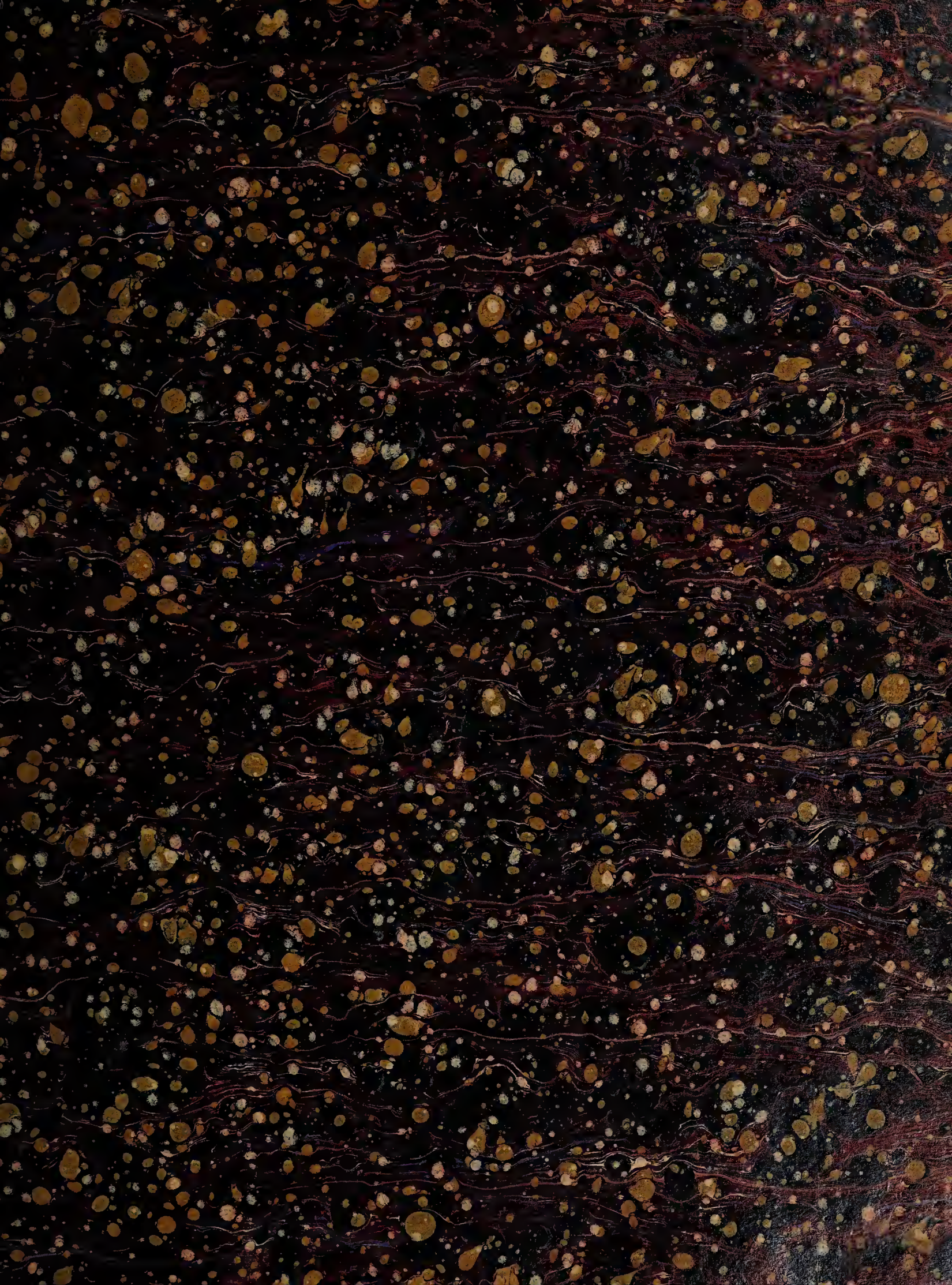


50701/C

D. W. d

S
20/6/06

MYO-GRAPHIE

OU

DESCRIPTION

DES MUSCLES

DU CORPS HUMAIN.

Par M. TARIN, Médecin.

A PARIS,
Chez BRIASSON, Libraire, rue S. Jacques, à la Science.

M. DCC. LIII.
AVEC APPROBATION ET PRIVILEGE DU ROI.

WELLCOME
HISTORICAL
MEDICAL
LIBRARY

MYO-GRAPHIA,

SEU

MUSCULORUM

DESCRIPTIO.

MYO-GRAPHIE,

OU

DESCRIPTION

DES MUSCLES.

MYO-GRAPHIA,

SEU

MUSCULORUM

DESCRIPTIO.

ALIBI de varia Anatomiſtarum, in deſcribendis muſculis, methodo diximus. De muſculorum in varias claſſes diſtributione, ſententiam noſtram aperuimus : licetque obliqua, minuſque accurata ſit illa diſtributio, ab ea tamen non recedemus, hanc in tyronum memoriam ſublevandam multum proficere haud inſcii.

De muſculis una conſiderandis in primis tabulis, ea tantum indicabimus, quæ illorum muſculorum icones, abſque magno labore declarant. Varia quæ ipſa iconum autopſia docere poteſt, non inconſideratè omiſimus, quippe quæ penſitatoribus obviam euntia, aliundeque in hiſtoria peculiari cujuſque muſculi, in tabulis ſequentibus patefacienda, quoſdam fortean, à ſemetipſa nimis jam tædioſa harum partium hiſtoria, avertiſſent.

Illæ muſculorum, ex præſtantioribus qui unquam fuere Icono-graphis Anatomicis, exactiſſimi ALBINI, opera & ſtudio exibitæ icones, duarum ſunt ſpecierum : prioribus nempe iconibus, ad inſtar VESALII, EUSTACHII, paucorumque aliorum Anatomiſtarum, muſculos omnes una in figuris 18. pollicum altis, corpus humanum iis partibus munitum exibentibus, delineari curavit. Sequentibus præterea tabulis, muſculum quemque ſeparatim, & oſſa quæ muſculus ſcandit, & oſſa quibus inſeritur, duplò majora quam in præcedentibus figuris, primus repræſentavit : utiliſſimum tentamen, quò uno veluti oculi ictu ſingulorum muſculorum inſertiones percipiuntur. Anatomiæ tyronibus præſertim utile hoc ſplendidum opus, ſummo cum labore, maximiſque impenſis abſolutum, illis commendare non ſufficiebat ; ipſis etenim, aut ſaltem quam plurimis, ereptura erant impenſa nimia. In illorum igitur gratiam, illas ad tertiam partem redactas icones parare, haud inconſultum fore judicavimus.

MYO-GRAPHIE,
OU
DESCRIPTION
DES MUSCLES.

NOUS avons parlé ailleurs de la differente méthode que les Anatomiſtes ont ſuivie dans la deſcription des muſcles. Nous avons dit ce que nous penſions de la diſtribution des muſcles ſous differentes claſſes ; & quoique cette diſtribution ſoit la moins directe & la moins exacte, nous la ſuivrons cependant, inſtruits que nous ſommes qu'elle eſt très-propre à ſoulager la mémoire des Etudians.

Nous n'indiquerons des muſcles vus enſemble dans les premieres Planches, que ce qui s'en préſente, ſans beaucoup de recherche, dans les figures ; & ce n'eſt pas ſans deſſein que nous avons omis differentes particularités que l'inſpection ſeule des figures préſente à ceux qui examinent ſoigneuſement les choſes, particularités qui d'ailleurs ſeront indiquées par les planches ſuivantes, dans l'hiſtoire particuliere de chaque muſcle, & qui peut-être auroient détourné quelques-uns de la lecture d'une hiſtoire déja aſſez ennuyeuſe par elle-même.

Nous devons les figures des muſcles, dont il eſt ici queſtion, au plus grand Icono-graphe que les Anatomiſtes ayent jamais eu, au très-exact M. ALBINUS, & elles ſont de deux eſpéces. L'Auteur a, à l'exemple de VESALE, D'EUSTACHI & de peu d'autres Anatomiſtes, fait voir tous les muſcles enſemble dans des figures de 18 pouces, qui repréſentent le corps humain de bout, garni de ſes muſcles. Il a fait plus : il a, dans les planches ſuivantes, repréſenté le premier chaque muſcle ſéparément, les os ſur leſquels le muſcle eſt placé, & ceux auſquels il s'attache : eſſai très-utile, qui fait appercevoir comme d'un ſeul coup d'œil les inſertions de chaque muſcle. Il ne ſuffiſoit pas d'indiquer aux Etudians la lecture de ce magnifique Ouvrage, qui leur eſt utile plus qu'à tous autres, d'un Ouvrage qui n'a été achevé qu'à force de travail & de dépenſe ; les grands frais qu'il eût fallu faire pour l'acquérir les en eût privé, ou au moins la plûpart. C'eſt donc à leur conſidération que nous avons jugé à propos de faire réduire les figures au tiers.

Nous diviſons ces Tables en deux parties : les premieres expliqueront les figures qui repréſentent les muſcles enſemble, & les ſuivantes indiqueront les figures qui les font voir ſéparément.

PREMIERE PARTIE.

De l'explication des figures des Muſcles enſemble.

TABLE I.

CEtte Table répond à la figure qui repréſente les muſcles qui ſe trouvent ſous la peau & les gaines tendineuſes de la face antérieure du corps. On y voit auſſi quelques ligamens propres à ces muſcles & aux os, quelques parties des os, & quelqu'autres, comme le nez, l'oreille, &c. qui ne ſont point couvertes de muſcles.

I. *Muſcles ſitués ſur la tête & le col.*

a. b. EPI-CRANE. a. APONEVROSE *moyenne* entre les muſcles Occipitaux & Frontaux. b. *Frontaux.* c. *Orbiculaires* des paupieres. d. Ligament augulaire. e. *Comprimeur* des narines. f. *Réleveurs* de la lévre ſupérieure & des aîles du nez. g. *Réleveurs* de la lévre ſupérieure. h. PORTIONS des Orbiculaires des paupieres qui ſe rendent à la lévre ſupérieure. i. *petits Zygomatiques.* k. *Réleveurs* des angles de la bouche. l. *grands Zygomatiques.* m. *Naſſaux* de la lévre ſupérieure. n. *Orbiculaire* de la bouche. o. *petits* TROUSSEAUX qui viennent en partie des grands Zygomatiques qui s'y étendent, & ſe ſéparent en partie des Abaiſſeurs des angles de la bouche. p. *Abaiſſeurs* de la lévre inférieure. q. *Réleveurs* du menton. r. *Abaiſſeurs* des angles de la bouche. s. *Buccinateur.* t. *Maſſeters.* u. v. w. x. y. z. MUSCLES *de l'oreille externe*, u. *Antérieur*, v. *Réleveur*, w. *grand Helicien*, x. *Tragien*, y. *petit Hélicien*, z. *anti-Tragien.* VOYEZ tous ces muſcles, TAB. XI.

a. di-Gaſtrique de la machoire. *b. Sterno-Maſtoïdien* & *Cleido-Maſtoïdien* unis enſemble. *c. Trapezes. d. très-Larges* du col. *e. Sterno-Hyoïdiens. f.* Trachée-artere. *g. Sterno-Maſtoïdiens. h. Sterno-Thyréoïdiens.*

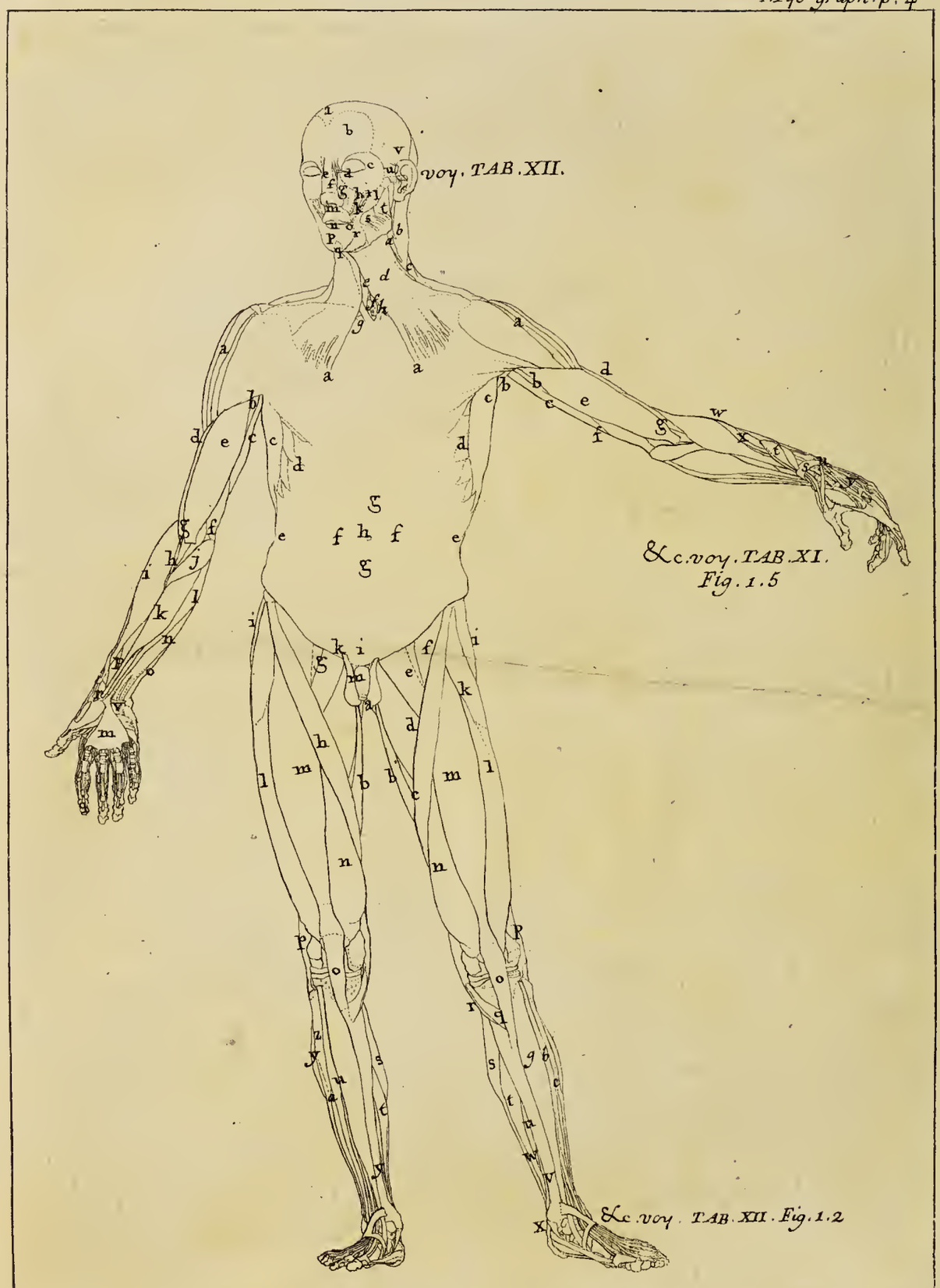
II. *Muſcles ſitués ſur la poitrine & le bas-ventre.*

a. *Pectoraux.* b. *grand Rond.* c. *très-Larges* du dos. d. *grands Dentelés.* e. *Obliques externes* du bas-ventre. f. *Droits* qui paroiſſent à travers l'Aponevroſe des Obliques. g. LIGNE *blanche*, où les Aponevroſes des Obliques ſe croiſent, ſe continuent & s'uniſſent à leurs voiſines. h. TROU de la Ligne blanche par lequel paſſoient les artéres ombilicales, la veine ombilicale & l'ouraque dans le fœtus. i. *Pyramidaux* qui paroiſſent à travers l'Aponevroſe des Obliques. k. ANNEAU par lequel paſſe le cordon des vaiſſeaux ſpermatiques. m. FIBRES du Crémaſter qui environnent ce cordon.

III. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité inférieure.*

a. *Grands Feſſiers.* b. *Grêles.* c. *grands Adducteurs* des cuiſſes. d. *longs Adducteurs* des cuiſſes. e. *Pectineus.* f. *Iliaques internes.* g. *grands Pſoas.* h. *Couturiers.* i. *moyens Feſſiers.* k. *Tenſeurs* des gaines des cuiſſes. l. *Vaſtes externes.* m. *Droits* des cuiſſes. n. *Vaſtes internes.* o. Ligamens qui uniſſent les rotules aux tibia. p. *bi-Ceps* des cuiſſes. q. *Couturiers.* r. *demi-Tendineux.* s. *Jumeaux.* t. *Solaires.* u. *longs Fléchiſſeurs* des doigts. v. *Jambiers poſtérieurs.* w. *Plantaires.* x. TENDON d'Achille. y. *Solaires.* z. *longs Péroniers.*

a. Courts Péroniers. b. longs Extenſeurs des doigts. *c. troiſiéme Péroniers. d. courts Extenſeurs* des doigts. *e.* TENDON *commun* du long & du court Extenſeur des doigts. *f.* TENDONS des Extenſeurs propres des pouces. *g. Jambiers antérieurs. h.* Ligamens qui couvrent les Tendons autour de la jambe & ſur le dos du pied. *i.* Ligamens qui retiennent les Tendons le long des malléoles internes. *k.* Ligamens qui retiennent les Tendons des Jambiers poſtérieurs. *l. Abducteurs* des pouces. *m. Fléchiſſeurs courts*


voy. TAB. XII.
&c. voy. TAB. XI. Fig. 1. 5
&c. voy. TAB. XII. Fig. 1. 2

In duas partes, illas Tabulas dividimus : primæ, iconum musculos separatim exibentium, explicationem exponent; secundæ, musculos unâ repræsentatos, indicabunt.

PARS PRIMA.

De iconismorum Musculos una exibentium interpretatione.

TABULA I.

FIguræ, musculos cuti, vaginisque tendineis subjacentes, in corporis superficie antica, exibenti, respondet hæc Tabula. In illa etiam figura apparent ligamenta quædam propria musculis & ossibus, partes aliquotæ ossium, & quædam aliæ, ut nasus, auris, &c. musculis non tectæ.

I. *Musculi in capite & collo siti.*

a. b. EPI-CRANIUS, a. APONEVROSIS *media* inter musculosOccipitales & Frontales. b. *Frontales.* c. *Orbiculares* palpebrarum. d. Ligamentum augulare. e. *Compressor* naris. f. *Levatores* labii superioris. h. *Portiones* ab Orbicularibus palpebrarum procedentes ad labium superius. i. *Zygomatici minores.* k. *Levatores* angulorum oris. l. *Zygomatici majores.* m. *Nasales* labii superioris. n. *Orbicularis* oris. o. FASCICULI *subtiles* qui procedunt partim à Zygomaticis majoribus, huc procurrentibus; partim à Depressoribus angulorum oris veluti abludunt. p. *Depressores* labii inferioris. q. *Levatores* menti. r. *Depressores* angulorum oris. s. *Buccinator.* t. *Masseteres.* u. v. w. x. y. z. MUSCULI *auriculæ*, u. *Anterior*, v. *Attollens*, w. *Major helicis*, x. *Tragicus*, y. *Minor helicis*, z. *anti-Tragicus.* Omnes illos musculos VID. TAB. XI.

a. bi-Venter maxillæ. *b. Sterno-Mastoïdeus* cum *Cleido-Mastoïdeo*, in unum conjuncti. *c. Cucullares. d. Latissimi* colli. *e. Sterno-Hyoïdei. f.* aspera-Arteria. *g. Sterno-Mastoïdei. h. Sterno-Thyreoïdei.*

II. *Musculi in pectore & abdomine siti.*

a. *Pectorales.* b. *Teres major.* c. *Latissimi* dorsi. d. *Serrati magni.* e. *Obliqui externi* abdominis. f. *Recti* qui per Obliquorum Aponevrosem apparent. g. LINEA *alba* in qua Obliquorum Aponevroses se decussant, continuant, & cum subjectis conjungunt. h. FORAMEN in Linea alba per quod in embryone exibant arteriæ umbilicales, vena umbilicalis, & urachus. i. *Pyramidales* per Obliquorum Aponevrosem apparentes. k. ANNULUS per quod exit funiculus vasorum spermaticorum. m. FIBRÆ Cremasteris illum funiculum ambientes.

III. *Musculi in extremitate inferiore siti.*

a. *Glutei magni.* b. *Graciles.* c. *Adductores magni* femorum. d. *Adductores longi* femorum. e. *Pectinei.* f. *Iliaci interni.* g. *Psoæ magni.* h. *Sartorii.* i. *Glutei medii.* k. *Tensores* vaginarum femorum. l. *Vasti externi.* m. *Recti* crurum. n. *Vasti interni.* o. Ligamenta à patellis ad tibias pertinentia. p. *bi-Cipites* crurum. q. *Sartorii.* r. *semi-Tendinosi.* s. *Gemelli.* t. *Solei.* u. *Flexores longi* digitorum. v. *Tibiales postici.* w. *Plantares.* x. TENDO Achillis. y. *Solei.* z. *Peronei longi.*

a. Peronei breves. b. Extensores longi digitorum. *c. Peronei tertii. d. Extensores breves* digitorum. *e.* TENDO *communis* Extensoris longi & brevis digitorum. *f.* TENDINES Extensorum pollicum. *g. Tibiales antici. h.* Ligamenta quibus Tendines in confiniis crurum & dorsorum pedum obducti. *i.* Ligamenta quæ Tendines juxta malleolos internos retinent. *k.* Ligamenta quibus Tibialium posticorum Tendines retinentur. *l. Abductores* pollicum. *m. Flexores breves* pollicum. *n. Flexores breves*

digitorum, &c. Vid. TAB. XI. o. Tendines Flexorum longorum pollicum. p. Tendo Flexoris longi pollicum. q. *Extenſores breves* digitorum. r. *inter-Oſſei primi* digitorum minimorum primorum.

IV. *Muſculi in extremitate ſuperiore ſiti.*

a. *Deltoïdei.* b. *Coraco-Brachiales.* c. *Extenſores longi.* d. *Extenſores breves.* e. *biceps.* f. *Brachiales externi.* g. *Brachiales interni.* h. *Supinator brevis.* i. *Supinatores longi.* j. *Pronatores teretes.* k. *Radiales interni.* l. *Palmares longi.* m. Aponevrosis *palmaris.* n. *Sublimes.* o. *Ulnaris internus.* p. *Flexores longi* Pollicum. q. Tendo profundi ad indicem. r. *Pronator quadratus.* s. Ligamenta ſub quibus incedunt Tendines Abductorum longorum, & Extenſorum minorum pollicum. t. *Abductores longi* pollicum. u. *Extenſores minores* pollicum. v. Ligamentum armillare exterius carpi. w. *Radialis externus longior.* x. *Radialis externus brevior.* y. *Extenſor communis* digitorum. z. *Extenſor proprius* digiti minimi.

a. Tendo Indicatoris. *b. inter-Oſſeus prior* indicis. *c. Abductor indicis. d. Extenſores* pollicis. *e. Opponens* pollicis. *f. Adductor* pollicis. *g. Abductor brevis* pollicis. *h. Abductor* indicis. *i. Abductor* digiti minimi. *k. Adductor* oſſis meta-carpi digiti minimi. *l. Palmaris brevis. m. Flexor parvus* digiti minimi, &c.

Vid. TAB. XI.

TABULA II.

IN figura huic Tabulæ reſpondenti, ablatæ ſunt pleræque partes in præcedenti figura exibitæ, ut detegerentur aliæ.

I. *Muſculi in capite & collo ſiti.*

a. *Corrugatores* ſuperciliorum. b. *Levatores* palpebrarum ſuperiorum. c. Pars *membranacea* palpebrarum. d. Ligamentum *angulare.* e. Musculi *Ciliares.* f. *Temporalis.* g. *Maſſeteres.* h. *bi-Venter* maxillæ. i. *Buccinator.* k. *Pterygoïdeus externus.* l. *Levatores* angulorum oris. m. *Depreſſor* alæ naſi. n. *Naſales* labii ſuperioris. o. *Orbicularis* oris. p. *Depreſſores* labii inferioris. q. *Levatores* menti. r. *Mylo-Hyoïdei.* s. *Baſio-Gloſſus.* t. *Cerato-Gloſſus.* u. Ligamentum hyo-thyreoïdeum. x. *Stylo-Pharyngeus.* y. *Conſtrictor inferior* plaryngis. z. *Hyo-Thyreoïdei.*

a. Coraco-Hyoïdei. b. Sterno-Hyoïdei. c. Sterno-Thyreoïdei. d. aſpera Arteria *e. Sterno-Maſtoïdeus.* f. *Rectus* capitis, g. *internus major.* h. *Levatores* ſcapularum. i. *Scaleni priores.* l. *Scaleni medii.*

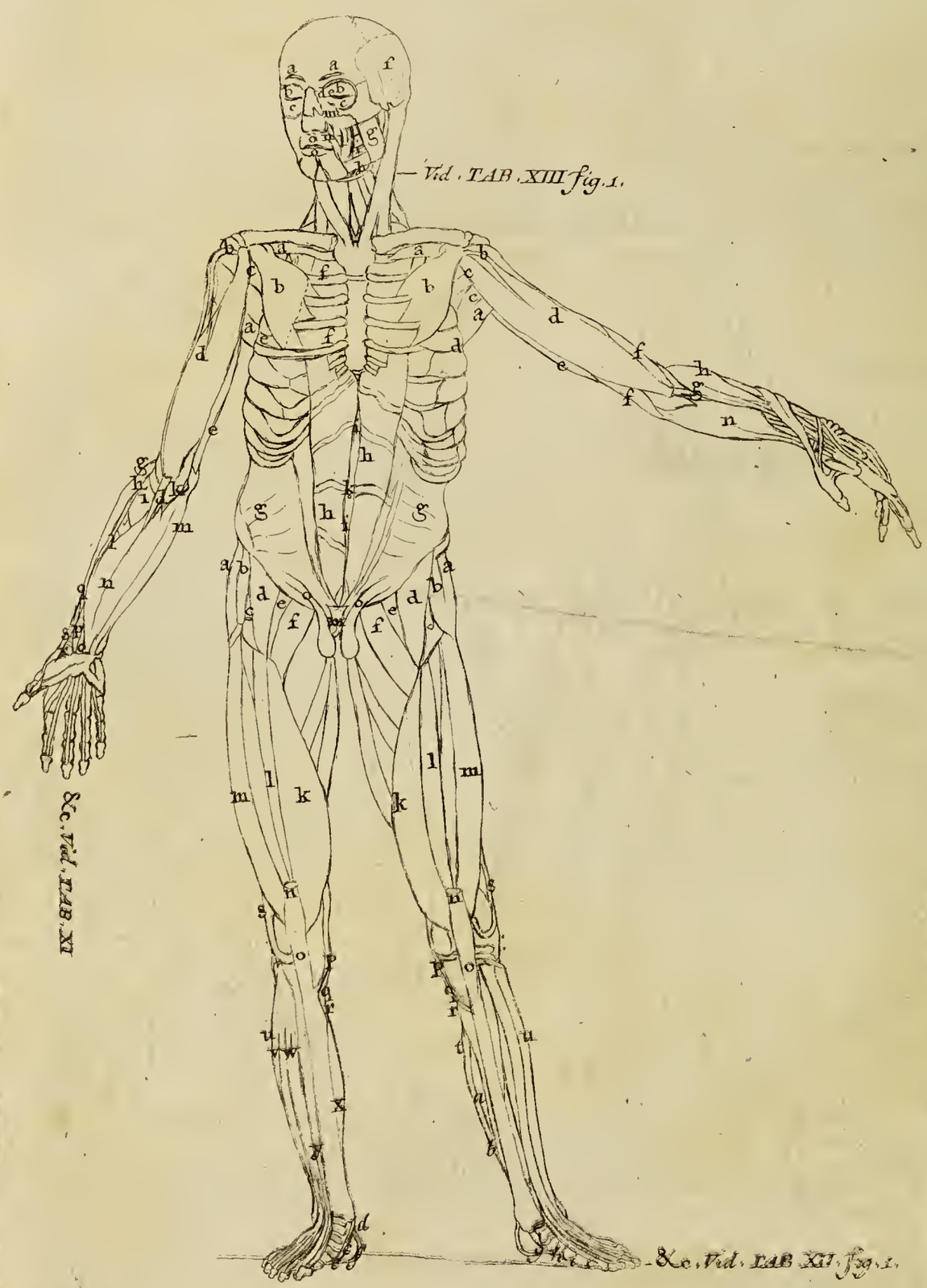
II. *Muſculi in thorace & abdomine ſiti.*

a. *ſub-Clavii.* b. *Serrati antici.* c. *ſub-Scapulares.* d. *Serrati magni.* e. *inter-Coſtales* externi, f. interni. g. *Obliqui interni* abdominis. h. *Recti* abdominis. i. Linea *alba.* k. Foramen in ea Linea per quod exibat funiculus umbilicalis. l. *Pyramidales.* m. truncatus penis. n. *Cremaſteres.* o. Funiculi vaſorum ſpermaticorum.

III. *Muſculi in extremitate inferiore ſiti.*

a. *Gluteus medius.* b. *Glutei minores.* c. Rectorum crurum principia truncata. d. *Iliaci interni.* e. *Pſoæ magni.* f. *Pectinei.* g. *Adductores longi* femorum. h. *Graciles.* i. *Adductores magni* femorum. k. *Vaſti interni.* l. *Crurales.* m. *Vaſti externi.* n. Rectorum crurum truncati tendines. o. Ligamenta à patellis ad tibias pertinentia. p. Tendines Gracilium. q. Tendines ſemi-Tendinoſorum. r. *Poplitei.* s. *bi-Cipites.* t. *Solei.* u. *Peronei longi.* v. *Peronei breves.* w. *Extenſores longi* digitorum cum *Peroneis tertiis.* x. *Tibiales poſtici.* y. *Extenſores proprii pollicum.* z. *Solei.*

a. *Flexores longi* digitorum. b. Tendines Plantarium. c. Tendines Tibialium poſticorum. d. Tendines Achillis. e. Tendines Flexorum digitorum. f. Capita quæ ad Flexores longos digitorum in plantis pedum accedunt.


— Vid. TAB. XIII fig. 1.
&c. Vid. TAB. XI
&c. Vid. TAB XII. fig. 1.

des pouces. n. *Fléchiſſeurs courts* des doigts, &c. Voyez TAB. XI. o. Tendons des longs Fléchiſſeurs des pouces. p. Tendon du long Fléchiſſeur du pouce. q. *courts Extenſeurs* des doigts. r. *premier inter-Oſſeux* des premiers des petits doigts.

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *Deltoïdes.* b. *Coraco-Brachiaux.* c. *longs Extenſeurs.* d. *courts Extenſeurs.* e. *bi-Ceps.* f. *Brachiaux externes.* g. *Brachiaux internes.* h. *court Supinateur.* i. *longs Supinateurs.* j. *ronds Pronateurs.* k. *Radiaux internes.* l. *longs Palmaires.* m. Aponevrose *palmaire.* n. *Sublimes.* o. *Cubital interne.* p. *longs Fléchiſſeurs* des pouces. q. Tendon du profond à l'index. r. *quarré Pronateur.* s. Ligamens ſous leſquels marchent les Tendons des longs Abducteurs & des courts Extenſeurs des pouces. t. *longs Abducteurs* des pouces. u. *courts Extenſeurs* des pouces. v. Ligament tranſverſal externe du carpe. w. *long Radial externe.* x. *court Radial externe.* y. *Extenſeur commun* des doigts. z. *Extenſeur propre* du petit doigt.

a. Tendon de l'Indicateur. *b. inter-Oſſeux antérieur* de l'index. *c. Abducteur* de l'index. *d. Extenſeurs* du pouce. *e. Oppoſant* du pouce. *f. Adducteur* du pouce. *g. court Abducteur* du pouce. *h. Abducteur* de l'Index. *i. Abducteur* du petit doigt. *k. Adducteur* de l'os du métacarpe du petit doigt. *l. court Palmaire. m. petit Fléchiſſeur* du petit doigt, &c.

Voyez TAB. XI.

TABLE II.

ON a détruit dans la figure qui répond à cette Table la plûpart des parties repréſentées dans la figure précédente pour en découvrir d'autres.

I. *Muſcles ſitués ſur la tête & le col.*

a. *Corrugateurs* des ſourcils. b. *Releveurs* de la paupiere ſupérieure. c. Partie *membranuſe* des paupiers. d. Ligament *angulaire.* e. Muscles *ciliers.* f. *Temporal.* g. *Maſſeters.* h. *di-Gaſtrique* de la machoire. i. *Buccinateur.* k. *Pterygoïdien externe.* l. *Releveurs* des angles de la bouche. m. *Abaiſſeur* de l'aîle du nez. n. *Naſaux* de la lévre ſupérieure. o. *Orbiculaires* de la bouche. p. *Abaiſſeurs* de la lévre inférieure. q. *Releveurs* du menton. r. *Mylo-Hyoïdiens.* s. *Baſio-Gloſſe.* t. *Cerato-Gloſſe.* u. Ligament hyo-thyreoïdien. x. *Stylo-Pharyngien.* y. *Conſtricteur inférieur* du pharynx. z. *Hyo-Thyreoïdiens.*

a. Coraco-Hyoïdiens. b. Sterno-Hyoïdiens. c. Sterno-Thyreoïdiens. d. Trachée-artere. *e. Sterno-Maſtoïdiens. f. Cleido-Maſtoïdiens. g. grand Droit interne* de la tête. *h. Releveurs* des omoplates. *i. Scalenes antérieurs. l. Scalenes moyens.*

II. *Muſcles ſitués ſur la poitrine & l'abdomen.*

a. *ſous-Claviers.* b. *Dentelés antérieurs.* c. *ſous-Scapulaires.* d. *grands Dentelés.* e. *inter-Coſtaux externes*, f. *internes.* g. *Obliques externes* de l'abdomen. h. *Droits* de l'abdomen. i. Ligne *blanche.* k. Trou formé dans cette Ligne pour le paſſage du cordon ombilical. l. *Pyramidaux.* m. Coupe de la verge. n. *Cremaſteres.* o. Cordons des vaiſſeaux ſpermatiques.

III. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité inférieure.*

a. *Moyen Feſſier.* b. *petits Feſſiers.* c. Coupe des principes des Droits antérieurs de la cuiſſe. d. *Iliaques internes.* e. *grands Pſoas.* f. *Pectineus.* g. *longs Adducteurs* des cuiſſes. h. *Grêles.* i. *grands Adducteurs* des cuiſſes. k. *Vaſtes internes.* l. *Cruraux.* m. *Vaſtes externes.* n. Coupe des Tendons des droits antérieurs. o. Ligamens qui ſe rendent des rotules aux tibia. p. Tendons des grêles. q. Tendons des demi-Tendineux. r. *Poplités.* s. *bi-Ceps.* t. *Solaires.* u. *longs Peroniers.* v. *courts Peroniers.* w. *longs Extenſeurs* des doigts & *petits Peroniers.* x. *Jambiers poſtérieurs.* y. *Extenſeurs propres* du pouce. z. *Solaires.*

a. Longs Fléchiſſeurs des doigts. *b.* Tendons des plantaires. *c.* Tendons des Jambiers poſtérieurs. *d.* Tendons d'Achille. *e.* Tendons des Fléchiſſeurs des doigts. *f.* Testes qui s'uniſſent aux longs Fléchiſſeurs des doigts dans les plan-

tes des pieds. g. *courts Fléchiſſeurs* des pieds. h. QUEUE *extérieure* du court Fléchiſſeur du pouce. i. TENDONS des longs Fléchiſſeurs des pouces, &c. VOYEZ TAB. XI.

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *grands Ronds.* b. *ſus-Epineux.* c. *Coraco-Brachiaux.* d. *bi-Ceps.* e. *tri-Ceps.* f. *Brachiaux internes.* g. *long Radial externe.* h. *courts Radiaux externes.* i. *courts Supinateurs.* k. *Profonds.* l. Coupe du rond Pronateur. m. *Cubitaux internes.* n. *Sublimes.* o. TENDON que le profond pouſſe vers l'index. p. *longs Fléchiſſeurs* des pouces. q. Coupe des Tendons des longs Supinateurs. r. *quarré Pronateur.* s. *longs Abducteurs* des pouces. t. *petits Extenſeurs* des pouces. u. *grand Extenſeur* du pouce. v. Extrêmité de la coupe du court Abducteur du pouce. x. Ligament tranſverſal interne du carpe. y. *Oppoſant* du pouce. z. *petit Abducteur* du pouce.

a. Abducteur du pouce. *b. inter-Oſſeux antérieur* de l'index. *c. Abducteur* de l'index. *d. petit Fléchiſſeur* du petit doigt. *e. Adducteur* de l'os du méta-carpe du petit doigt. *f. Abducteur* du petit doigt. *g. inter-Oſſeux antérieur* de l'index. *h.* Coupe des Tendons de l'extenſeur des doigts. *i.* TENDON de l'Indicateur, &c. VOY. TAB. XI.

TABLE III.

LA figure qui répond à cette Table repréſente quelques-unes des parties de la figure précédente, & quelqu'autres qui étoient cachées par celles qu'on a enlevées.

I. *Muſcles ſitués ſur la tête & le col.*

a. Globes des yeux. b. CARTILAGE de l'anneau du tendon c. de l'Oblique ſupérieur de l'œil. d. *droits Réleveurs* de l'œil. e. *droit Adducteur* de l'œil. f. *droit Abducteur.* g. *droits Abaiſſeurs* des yeux. h. *Obliques inférieurs* des yeux. i. *Abaiſſeur* des aîles du nez. k. *Orbiculaire* de la bouche. l. *Buccinateurs.* m. *petit* SINUS dans lequel quelques glandes ſont placées. n. *Releveurs* du menton. o. *Pterygoïdien externe.* q. *Pterygoïdien interne.* r. *Mylo-Hyoïdiens.* s. *Baſio-Gloſſe.* t. *Cerato-Gloſſe.* u. Os hyoïde. v. Larynx. w. Cartilage thyreoïde. x. Cartilage cricoïde. y. Trachée-artere. z. *Crico-Thyreoïdiens.*

a. Sterno-Thyreoïdiens. b. Hyo-Thyreoïdiens. c. Partie de l'extrêmité commune dans la quelle le Stylo-Pharyngien & le Palato-Pharyngien s'uniſſent avec le Salpingo-Pharyngien. *d.* Ligament thyreo-hyoïdien. *e. Conſtricteur inférieur* du Pharynx. *f. grands Droits internes* de la tête. *g. Long* du col. *h.* premiers *inter-Tranſverſaires* antérieurs du col. *i. Réleveurs* des premieres côtes. *k. Scalenes antérieurs. l. moyens Scalenes. m. Trachelo-Maſtoïdien. n. Complexus. o. Oblique ſupérieur* de la tête.

II. *Muſcles ſitués ſur la poitrine & le bas-ventre.*

a. Pleure. b. c. *inter-Coſtaux externes*, b. premier, c. ſecond, &c. d. e. *inter-Coſtaux internes*, d. premier, e. Second, &c. f. *Tranſverſes* de l'abdomen. g. LAMES *poſtérieures* des aponevroſes des obliques internes de l'abdomen. h. *Triangulaire* du Sternum. i. LIGNE *blanche.* k. TROU de cette ligne. l. Le Péritoine. m. Cordons des vaiſſeaux ſpermatiques. n. Synchondroſe de l'os pubis. o. Coupe de la verge. p. SPHINCTER *externe* de l'anus.

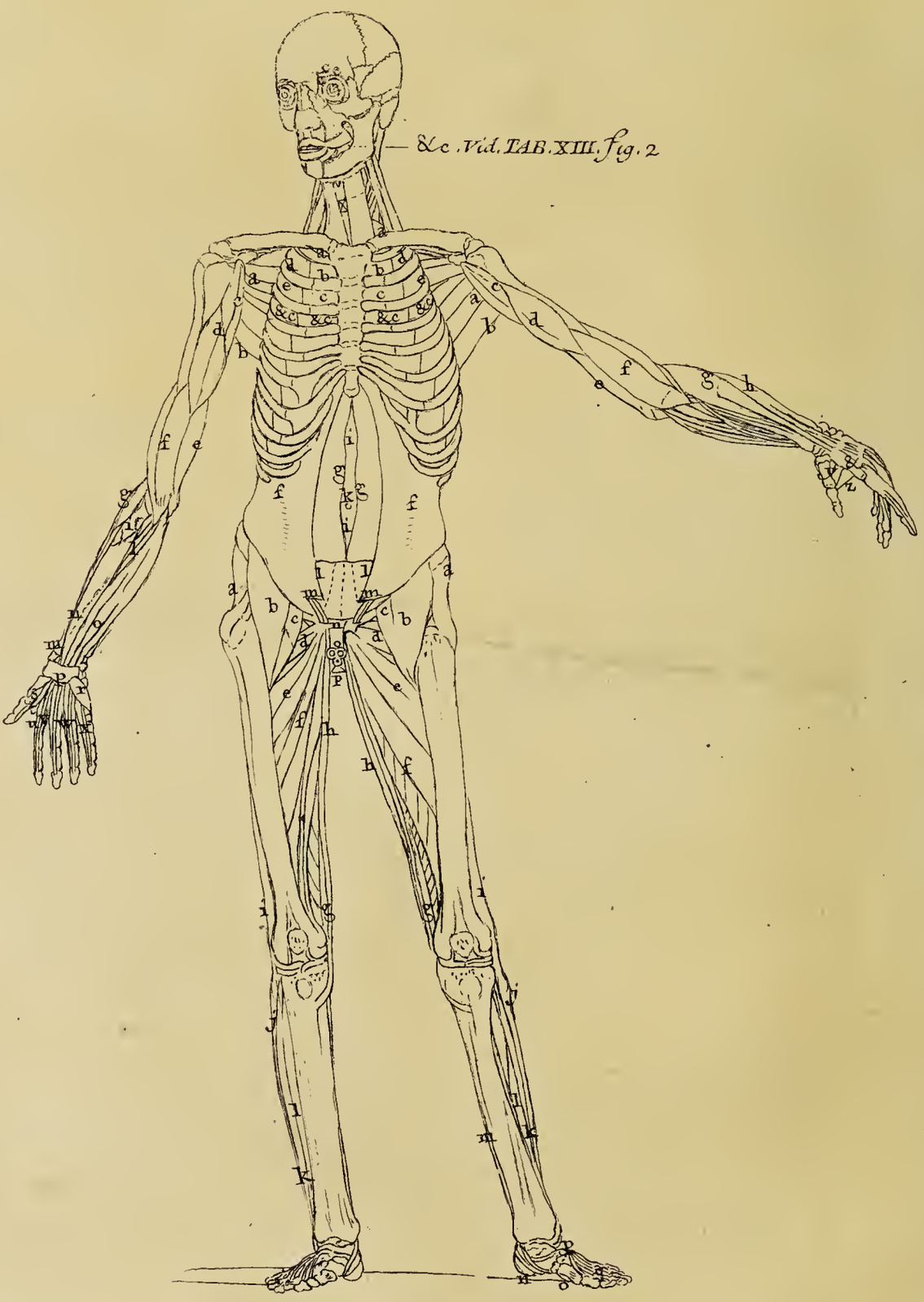
III. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité inférieure.*

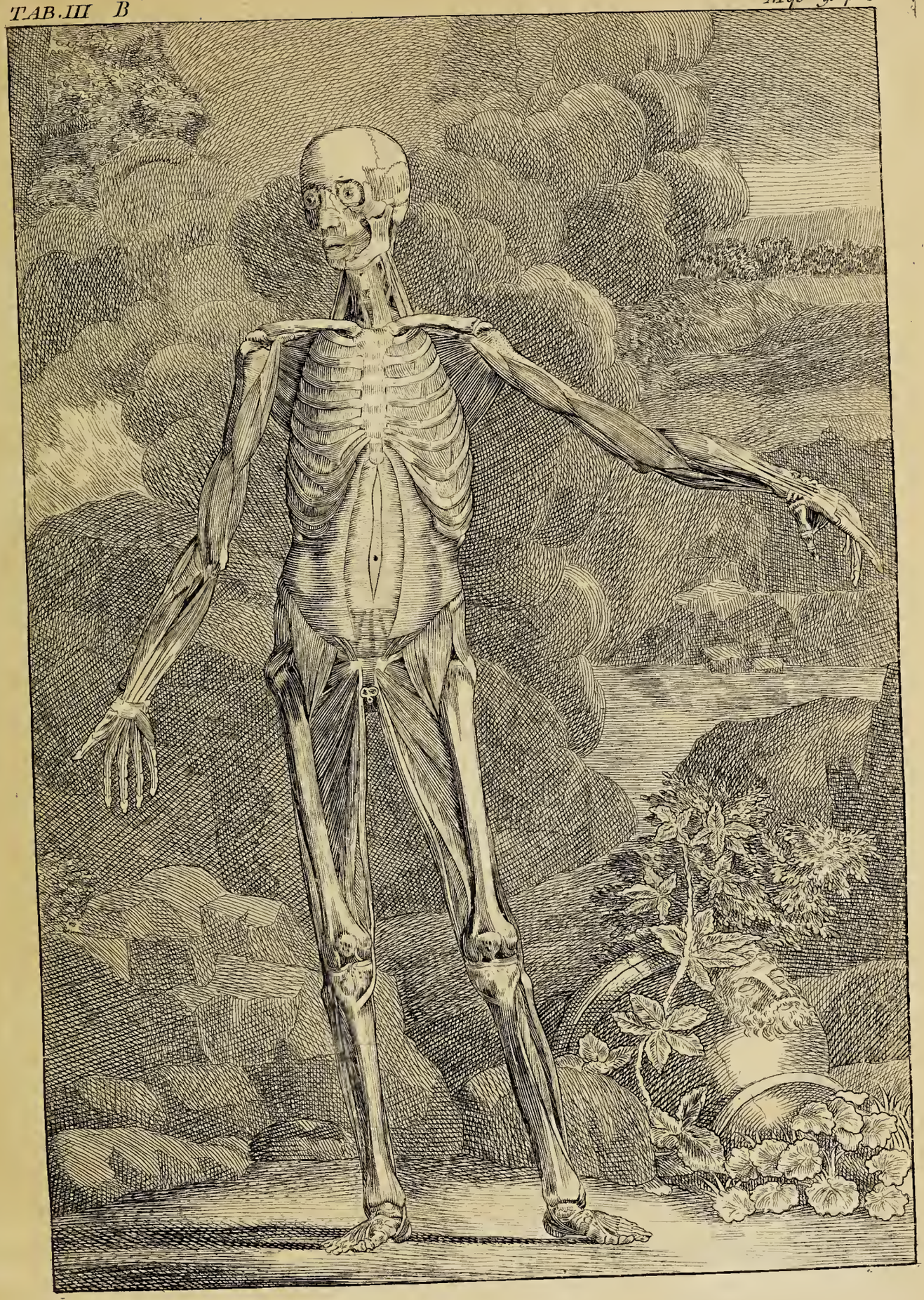
a. *Feſſiers moyens.* b. *Iliaques internes.* c. *grands Pſoas.* d. *Obturateurs externes.* e. *courts Adducteurs* des cuiſſes. f. *grands Adducteurs* des cuiſſes. g. *demi-Membraneux.* h. *Grêles.* i. *bi-Ceps.* i. *longs Péroniers.* k. *courts Péroniers.* l. *Jambiers poſtérieurs.* m. *longs Fléchiſſeurs* des pouces. n. *longs Fléchiſſeurs* des doigts. o. *court Fléchiſſeur* du pouce. p. *courts Extenſeurs* des doigts. q. *inter-Oſſeux.*

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *ſous-Scapulaires.* b. *grands Ronds.* c. *bi-Ceps.* d. *Coraco-Brachiaux.* e. *Brachiaux externes.* f. *Brachiaux internes.* g. *Radial externe* long. h. *Radial externe* court. i. *courts Supinateurs.* l. *rond Pronateur.* m. *quarré Pronateur.* n. *longs Fléchiſſeurs* des pouces. o. *Profonds.* p. Ligament tranſverſal interne du carpe. r. *Adducteur*

g. *Flexores*


— &c. Vid. TAB. XIII. fig. 2



g. *Flexores breves* digitorum. h. CAUDA *exterior* Flexoris brevis pollicis. i. TENDINES Flexorum longorum pollicum, &c.

VID. TAB. XI.

IV. *Musculi in extremitate superiore siti.*

a *Teretes majores.* b. *supra-Spinati.* c. *Coraco-Brachiales.* d. *bi-Cipites.* e. *tri-Cipites.* f. *Brachiales interni.* g. *Radialis externus longior.* h. *Radiales externi breviores.* i. *Supinatores breves.* k. *Profundi.* l. *Pronator teres* truncatus. m. *Ulnares interni.* n. *Sublimes.* o. Profundi TENDO ad indicem pertinens. p. *Flexores longi* pollicum. q. Supinatorum longorum truncati TENDINES. r. *Pronator quadratus.* s. *Abductores longi* pollicum. t. *Extensores minores* pollicum. u. *Extensor major* pollicis. v. Extremum recisi Abductoris pollicis. x. Ligamentum armillare interius carpi. y. *Opponens* pollicis. z. *Abductor brevis alter* pollicis.

a. Adductor pollicis. *b. inter-Osseus prior* indicis. *c. Abductor* indicis. *d. Flexor parvus* digiti minimi. *e. Adductor* ossis metacarpi digiti minimi. *f. Abductor* digiti minimi. *g. inter-Osseus prior* indicis. *h.* Extensoris digitorum recisi Tendines. *i.* TENDO indicatoris, &c.

VID. TAB. XI.

TABULA III.

FIgura huic Tabulæ respondens exibet aliquas partes figuræ præcedentis, & quasdam alias obductas ab illis quas fuerunt ablatæ.

I. *Musculi in capite & colo siti.*

a. Oculorum globi. b. CARTILAGO orbiculi Tendinis. c. Obliqui superioris oculi. d. *Recti attollentes* oculorum. e. *Rectus adductor* oculi. f. *Rectus abductor* oculi. g. *Recti depressores* oculorum. h. *Obliqui inferiores* oculorum. i. *Depressores* alarum nasi. k. *Orbicularis* oris. l. *Buccinatores.* m. SINULUS in quo aliquot glandulæ sunt collocatæ. n. *Levatores* menti. o. *Pterygoïdeus* externus. q. *Pterygoïdeus* internus. r. *Mylo-Hyoïdei.* s. *Basio-Glossus.* t. *Cerato-Glossus.* u. Os hyoïdes. v. Larynx. w. Cartilago thyreoïdea. x. Cartilago cricoïdea. y. Trachea arteria. z. *Crico-Thyreoïdei.*

a. *Sterno-Thyreoïdei.* b. *Hyo-Thyreoïdei.* c. PARS communis extremi in quod se conjungunt Stylo-Pharyngeus & Palato-Pharyngeus cum Salpingo-Pharyngeo. d. Ligamentum thyreoïdeum. e. *Constrictor inferior* pharyngis. f. *Recti interni* majores capitis. g. *Longus* colli. h. *inter-Transversarii* colli priores anteriores. i. *Levatores* costarum primarum. k. *Scaleni* priores. l. *Scaleni* medii. m. *Trachelo-Mastoïdeus.* n. *Complexus.* o. *Obliquus superior* capitis.

II. *Musculi in thorace & abdomine siti.*

a. Pleura. b. c. *inter-Costales interni*, b. primus, c. secundus, &c. d. e. *inter-Costales externi*, d. primus, e. secundus, &c. f. *Transversi* abdominis. g. LAMELLÆ *posteriores* Aponevrosium Obliquorum internorum. h. *Triangularis* sterni. i. LINEA *alba.* k. FORAMEN in ea. l. Peritoneum. m. Funiculi vasorum spermaticorum. n. Synchondrosis ossium pubis. o. Penis truncatus. p. SPHINCTER ani *externus.*

III. *Musculi in extremitate inferiore siti.*

a. *Glutei minores.* b. *Iliaci interni.* c. *Psoæ magni.* d. *Obturatores externi.* e. *Adductores breves* femorum. f. *Adductores magni* femorum. g. *semi-Membranosi.* h. *Graciles.* i. *bi-Cipites.* j. *Peronei longi.* k. *Peronei breves.* l. *Tibiales postici.* m. *Flexores longi* digitorum. n. CAPITA quæ ad flexores longos digitorum accedunt. o. *Flexor brevis* pollicis. p. *Extensores breves* digitorum. q. *inter-Ossei.*

IV. *Musculi in extremitate superiore siti.*

a. *sub-Scapulares.* b. *Teretes majores.* c. *bi-Cipites.* d. *Coraco-Brachiales.* e. *Brachiales externi.* f. *Brachiales interni.* g. *Radialis externus* longior. h. *Radialis externus* brevior. i. *Supinatores breves* l. *Pronator teres* sectus. m. *Pronator quadratus.* n. *Flexores longi* pollicum. o. *Profundi.* p. Ligamentum transversale inter-

num carpi. r. *Adductor* ossis meta-carpi digiti minimi. s. *Flexor brevis* pollicis. t. *Adductor* pollicis. u. *Lumbricalis primus.* v. *Lumbricalis secundus.* w. *Lumbricalis tertius.* x. *Lumbricalis quartus.* y. *Flexor brevis* pollicis. z. *Adductor* pollicis. &. *inter-Osseus anterior* indicis.

TABULA IV.

HÆc Tabula, figuræ quartæ in qua musculi in quarto anteriori strato siti, sunt exhibiti, respondet. Ablati idcircò fuerunt multi eorum qui in tertia fuere repræsentati.

I. *Musculi in capite & collo siti.*

a. *Levator* palpebræ superioris. b. *Obliquus superior* oculi. c. *Attollens rectus* oculi. d. *Adductor rectus* oculi. e. *Abductor rectus.* f. *Depressor rectus.* g. *Obliquus inferior.* h. *Pterygoideus internus.* i. *Obliquus superior* capitis. j. *Longi* colli. k. *Scaleni medii.* l. *inter-Transversarii* colli.

II. *Musculi in pectore & abdomine siti.*

a. *Levatores* costarum primarum. b. *inter-Costales externi*, c. *primi*, &c. d. *inter-Costales interni*, e. *primi*, &c. f. g. h. i. *dia-Phragma*, g. pars quæ Abdomen respicit, h. quæ Thoracem respicit, i. *Foramen* quò Œsophagus exit. k. *Quadratus* lumborum. l. *Psoas parvus.* m. *Psoæ magni.* n. *Iliaci interni.* o. *Obturatores externi.* p. penis truncatus. q. *Erectores* penis. r. *Sphincter externus* ani.

III. *Musculi in extremitate inferiore siti.*

a. *Adductores magni* femorum. b. *Tibiales postici.* c. *Peronei breves.* d. *inter-Ossei primi* digitorum secundorum. e. *inter-Ossei secundi* digitorum secundorum. f. *inter-Ossei secundi* digitorum tertiorum. g. *inter-Ossei secundi* digitorum quartorum. h. *Adductor* pollicis.

IV. *Musculi in extremitate superiore siti.*

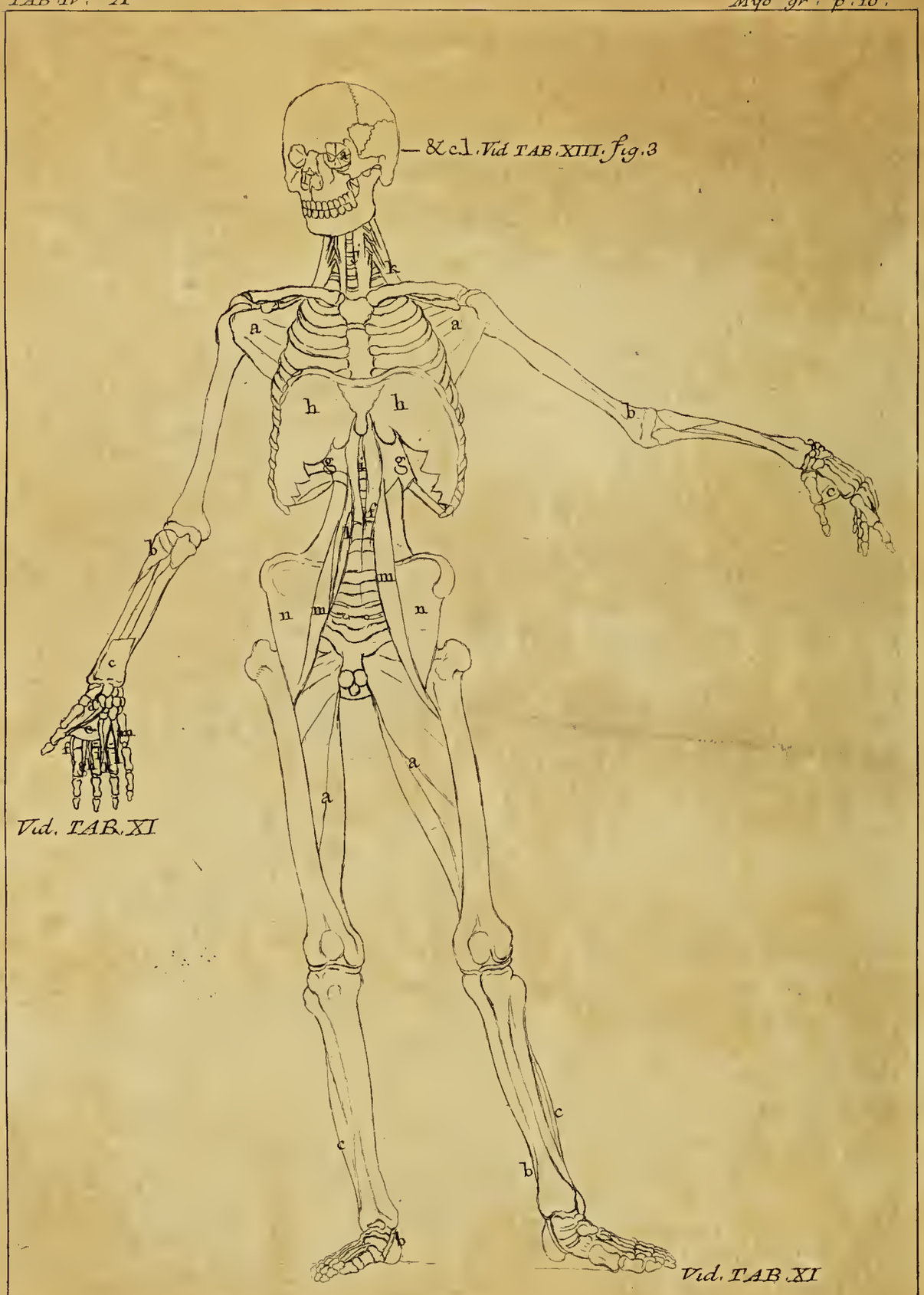
a. *sub-Scapulares.* b. *Supinatores breves.* c. *Pronatores quadrati.* d. *Flexores breves* pollicum. e. *Adductores* pollicum. f. *inter-Osseus prior* indicis. g. *inter-Osseus posterior* indicis. h. *inter-Osseus prior* digiti medii. i. *inter-Osseus posterior* digiti medii. k. *inter-Osseus prior* digiti annularis. l. *inter-Osseus posterior* digiti annularis. m. *inter-Osseus* digiti auricularis.

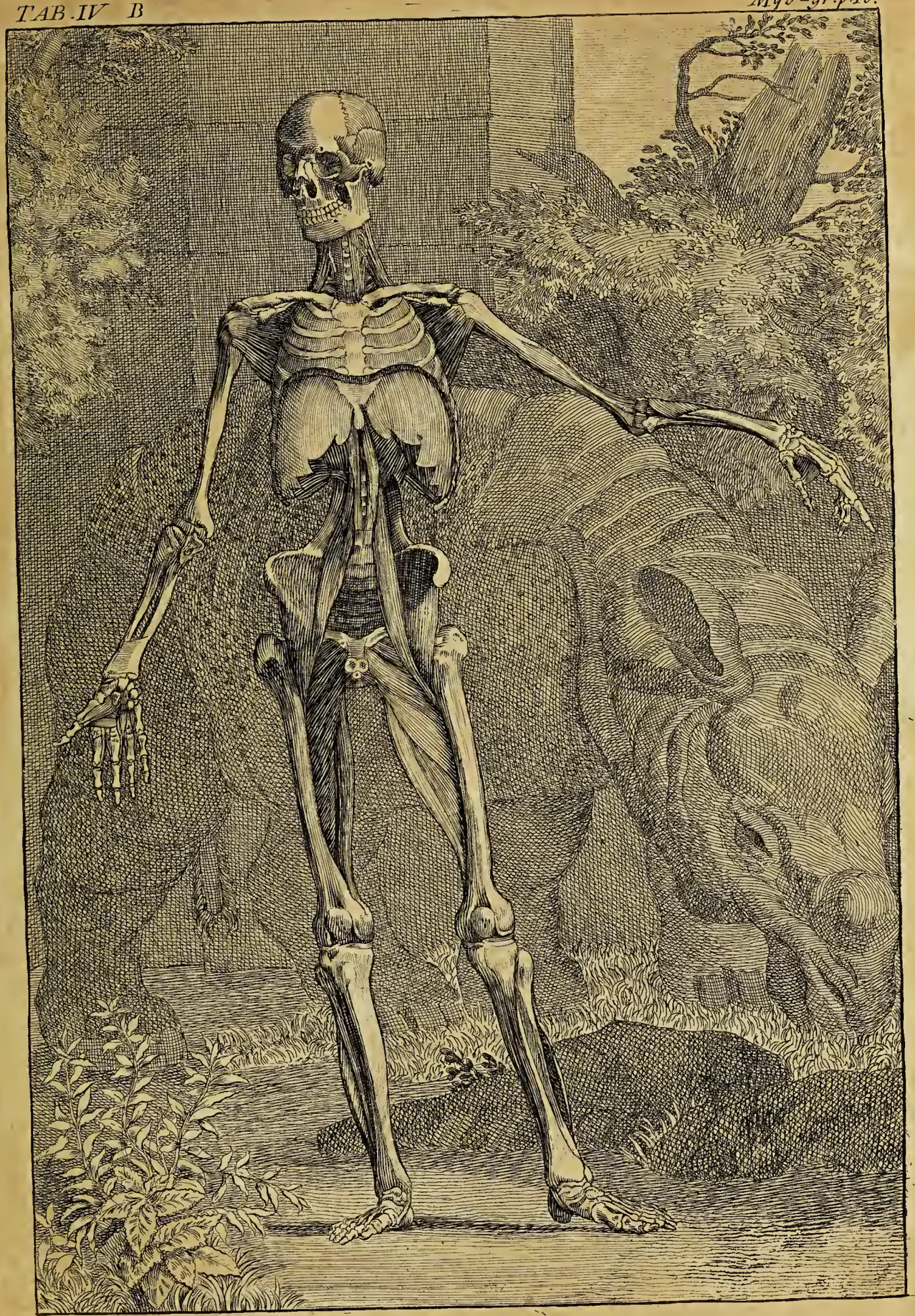
TABULA V.

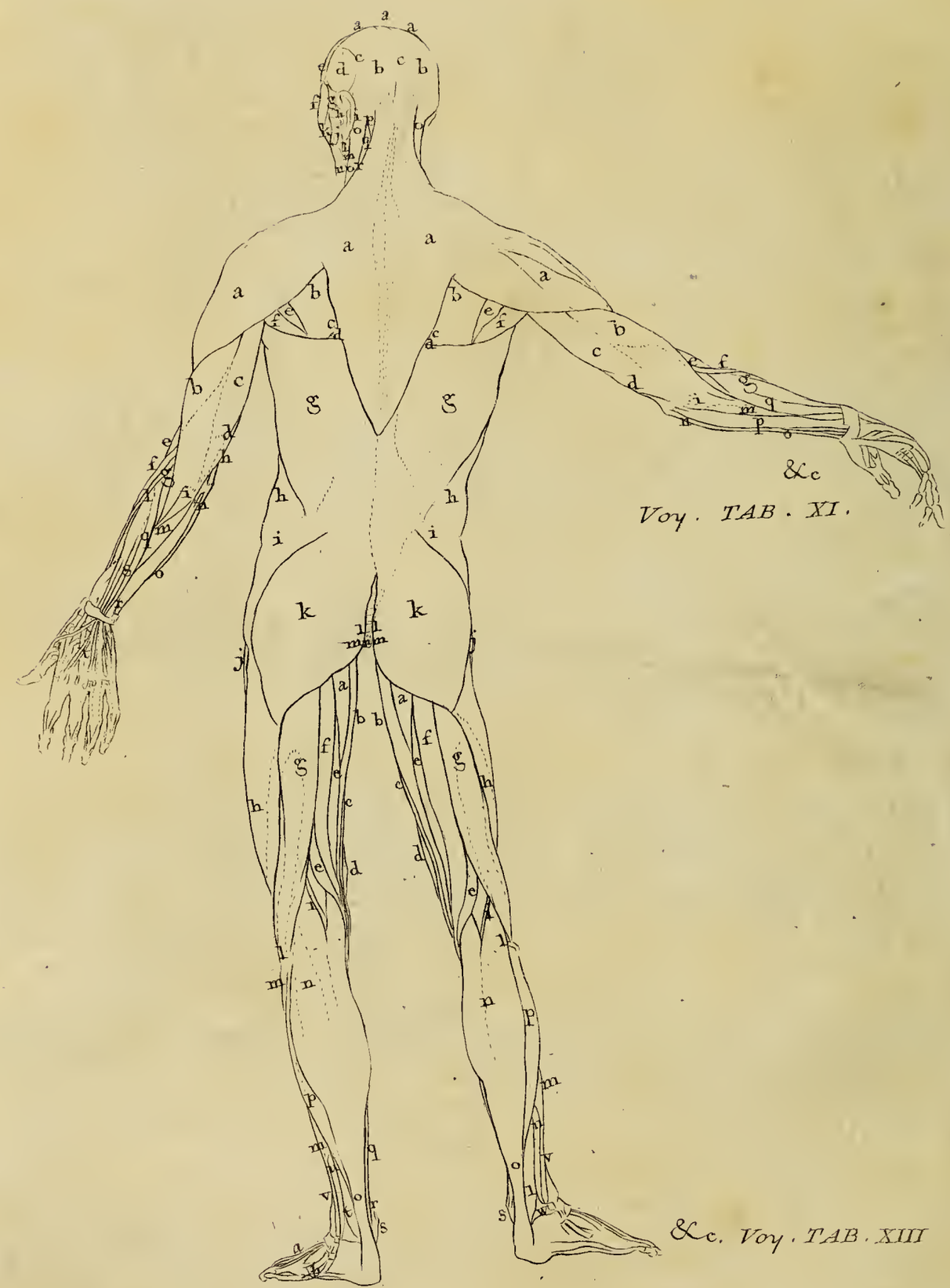
EXplicatio hujus Tabulæ respondet figuræ Tabulæ V. in qua exhibiti sunt musculi in facie corporis posteriore siti, immediatè post integumenta communia, vaginasque tendinosas. In ea etiam quædam aliæ partes in conspectum veniunt.

I. *Musculi in capite & collo siti.*

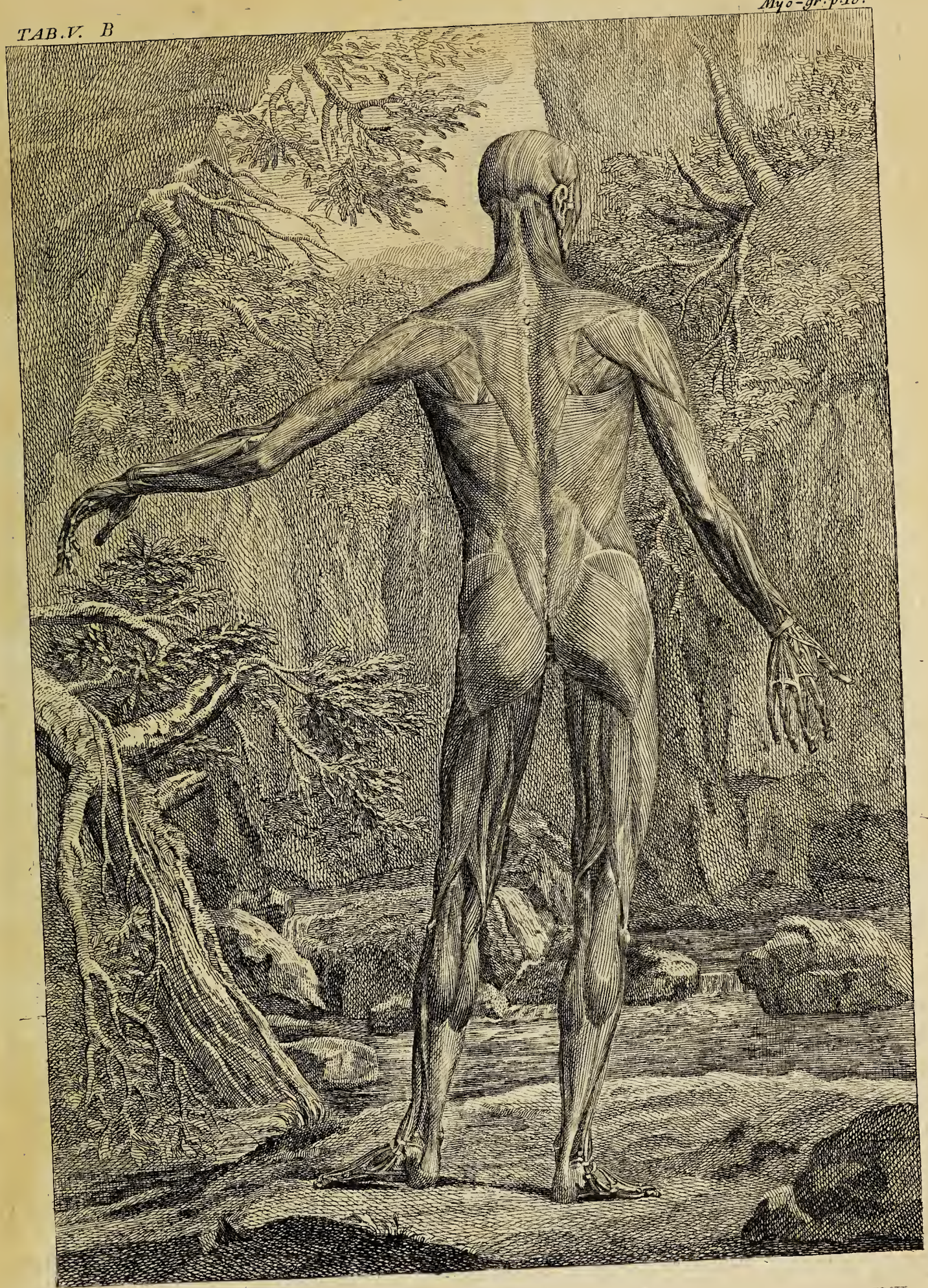
a. EPI-CRANIUS. b. *Occipitalis.* c. *Aponevrosis communis* musculorum Occipitalium & Frontalium, per quam Temporalis apparet atque eminet. d. *Attolens* auriculam. e. *Frontalis.* f. *Orbicularis* palpebrarum. g. *Anterior* auriculæ. h. *Minor helicis.* i. *tres Retrahentes auriculæ.* j. *Masseter.* k. *Zygomaticus major.* l. *Pterygoideus internus.* m. *Mylo-Hyoideus.* n. *Latissimus* colli. o. *Sterno-Mastoideus* & *Cleïdo-Mastoideus* simul uniti. p. *bi-Ventres* cervicis. q. *Splenius* capitis. r. *Levator* scapulæ.


— &c.l. Vid TAB. XIII. fig. 3
Vid. TAB. XI
Vid. TAB. XI




&c
Voy. TAB. XI.
&c. Voy. TAB. XIII

TAB.V. B



de l'os du méta-carpe du petit-doigt. s. *Fléchisseur court* du pouce. t. *Adducteur* du pouce. u. *premier Lombrical*. v. *deuxiéme Lombrical*, w. *troisiéme*, x. *quatriéme Lombrical*. y. *court Fléchisseur* du pouce. z. *Abducteur* du pouce. &. *inter-Osseux antérieur* de l'index.

TABLE IV.

CEtte Table répond à la figure quatriéme dans laquelle on a représenté les muscles qui se trouvent antérieurement dans la quatriéme couche. On a détruit pour cet effet plusieurs de ceux qui étoient représentés dans la troisiéme.

I. *Muscles situés sur la tête & le col.*

a. *Réleveur* de la paupiere supérieure. b. *Oblique supérieur* de l'œil. c. *Releveur droit* de l'œil. d. *Adducteur droit* de l'œil. e. *Abducteur droit*. f. *Abaisseur droit*. g. *Oblique inferieur*. h. *Pterygoïdien interne*. i. *Oblique supérieur* de la tête. j. *Longs* du col. k. *Scalenes moyens*. l. *inter-Transversaires antérieurs* du col.

II. *Muscles situés sur la poitrine & l'abdomen.*

a. *Réleveurs* des premieres côtes. b. *inter-Costaux externes*, c. *premiers*, &c. d. *inter-Costaux internes*, e. *premiers*, &c. f. g. h. i. *dia-Phragme*, g. partie qui regarde l'Abdomen, h. partie qui regarde le Thorax, i. *Trou* par lequel passe l'œsophage. k. *Quarré* des lombes. l. *petit Psoas*. m. *grands Psoas*. n. *Iliaques internes*. o. *Obturateur externe*. p. coupe de la verge. q. *Erecteurs* de la verge. r. *Sphincter externe* de l'anus.

III. *Muscles situés sur l'extrêmité inférieure.*

a. *Adducteurs grands* des cuisses. b. *Jambiers postérieurs*. c. *Péroniers courts*. d. *premiers inter-Osseux* des seconds doigts. e. *seconds inter-Osseux* des seconds doigts. f. *seconds inter-Osseux* des troisiémes doigts. g. *seconds inter-Osseux* des quatriémes doigts. h. *Adducteur* du pouce.

IV. *Muscles situés sur l'extrêmité supérieure.*

a. *sous-Scapulaires*. b. *courts Supinateurs*. c. *quarrés Pronateurs*. d. *courts Fléchisseurs* des pouces. e. *Adducteurs* des pouces. f. *inter-Osseux antérieur* de l'index. g. *inter-Osseux postérieur* de l'index. h. *inter-Osseux antérieur* du doigt du milieu. i. *inter-Osseux postérieur* du doigt du milieu. k. *inter-Osseux antérieur* du doigt annulaire. l. *inter-Osseux postérieur* du doigt annulaire. m. *inter-Osseux* du doigt auriculaire.

TABLE V.

L'Explication de cette Table répond à la figure de la Planche V. dans laquelle on a représenté les muscles qui se présentent dans la face postérieure du corps, immédiatement au-dessous des tégumens & des gaines tendineuses. On y voit aussi quelqu'autres parties.

I. *Muscles situés sur la tête & le col.*

a. EPI-CRANE. b. *Occipital*. c. *Aponevrose commune* aux Occipitaux & aux Frontaux à travers laquelle se voit & saillit le Temporal. d. *Réleveur* de l'oreille. e. *Frontal*. f. *Orbiculaire* des paupieres. g. *Antérieur* de l'oreille. h. *petit Hélicien*. i. les *trois Abducteurs* de l'oreille. j. *Masseter*. k. *grand Zygomatique*. l. *Ptérygoïdien interne*. m. *Mylo-Hyoïdien*. n. *très-Large* du col. o. *Sterno-Mastoïdien* & *Cleido-Mastoïdien* unis ensemble. p. *di-Gastriques* du col. q. *Splenius* de la tête. r. *Réleveur* de l'omoplate.

II. *Muſcles ſitués ſur le tronc.*

a. *Trapezes.* b. *ſous-Epineux.* c. *grands Rhomboïdes.* d. *Sacro-Lombaires.* e. *petits Ronds.* f. *grands Ronds.* g. *grands Dorſaux.* h. *Obliques externes* du bas-ventre. i. *moyens Feſſiers.* j. *Tenſeurs* des gaines du fémur. k. *grands Feſſiers.* l. *Réleveur* de l'anus. m. *Tranſverſe* du périné. n. *Sphincter externe* de l'anus.

III. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité inférieure.*

a. *grands Adducteurs* des cuiſſes. b. *Gréles.* c. *Couturiers.* d. *Vaſtes internes.* e. *demi-Membraneux.* f. *demi-Tendineux.* g. *bi-Ceps.* h. *Vaſtes externes.* i. *Plantaires.* l. *Poplités.* m. *longs Péroniers.* n. *Jumeaux.* o. TENDONS d'Achille. p. *Solaires.* q. TENDONS des Plantaires. r. TENDONS des Jambiers poſtérieurs. s. Ligamens qui retiennent les Tendons le long des malléoles internes. t. *longs Fléchiſſeurs* des pouces. u. *courts Péroniers.* v. *longs Péroniers.* w. Ligamens qui retiennent les Tendons des longs & des courts Péroniers ſur les malléoles externes. x. Ligamens communs aux courts Péroniers. *. Ligamens propres des courts Péroniers, y. des longs. z. Ligamens qui retiennent les Tendons ſur les jambes & les pieds.

a. TENDONS des longs Extenſeurs des doigts. *b.* TENDONS des troiſiémes Péroniers. *c. courts Extenſeurs* des doigts. *d. Abducteurs* des petits doigts. *e. courts Fléchiſſeurs* des petits doigts. *f.* TENDON du long Fléchiſſeur du pouce. *g. Abducteur* du pouce.

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *Deltoïdes.* b. c. d. *tri-Ceps*, b. *court*, c. *long.* d. *Brachial externe.* e. *Brachiaux internes.* f. *longs Supinateurs.* g. *longs Radiaux externes.* h. *Brachiaux externes.* i. *Anconés.* l. *courts Radiaux externes.* m. *Profonds.* n. *longs Palmaires.* o. *Sublimes.* p. *Cubitaux internes.* q. *Cubitaux externes.* r. *Extenſeurs propres* des doigts auriculaires. s. *Extenſeurs communs* des doigts. t. TENDON de l'indicateur. u. *Abducteur* de l'auriculaire. v. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt annulaire. w. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt du milieu. x. *inter-Oſſeux poſtérieur* de l'index. y. *Abducteur* de l'index. z. Ligament qui retient le Tendon du Cubital externe.

a. Ligament annulaire externe. *b.* Ligament qui retient les Tendons du long Abducteur & du court Extenſeur du pouce. *c. long Abducteur* du pouce. *d. court Extenſeur* du pouce. *e. Abducteur* du pouce. *f. quarré Pronateur.* *g.* Ligament tranſverſal interne du carpe. *h. Abducteur court* du pouce. *i. ſecond Abducteur court* du pouce. *k.* deux Ligamens qui retiennent le Tendon. *l.* du long Fléchiſſeur du pouce. *m. premier Lombrical.* *n. court Palmaire.* *o. Abducteur* du petit doigt. *p. petit Fléchiſſeur* du petit doigt.

TABLE VI.

ON a repréſenté dans la figure qui répond à l'explication de cette Table, les muſcles ſitués ſous quelques-uns de ceux de la figure précédente.

I. *Muſcle ſitués ſur la tête & le col.*

a. *Temporal.* b. *Maſſeter.* c. *Pterygoïdien* interne. d. *Mylo-Hyoïdien.* e. *di-Gaſtrique* de la machoire. f. *di-Gaſtriques* du col. g. *Spleniüs* de la tête. h. *Splenius* du col. i. *Trachelo-Maſtoïdien.* l. *Tranſverſaux* du col. m. *Releveurs* de l'omoplate. n. *très-Longs* du dos.

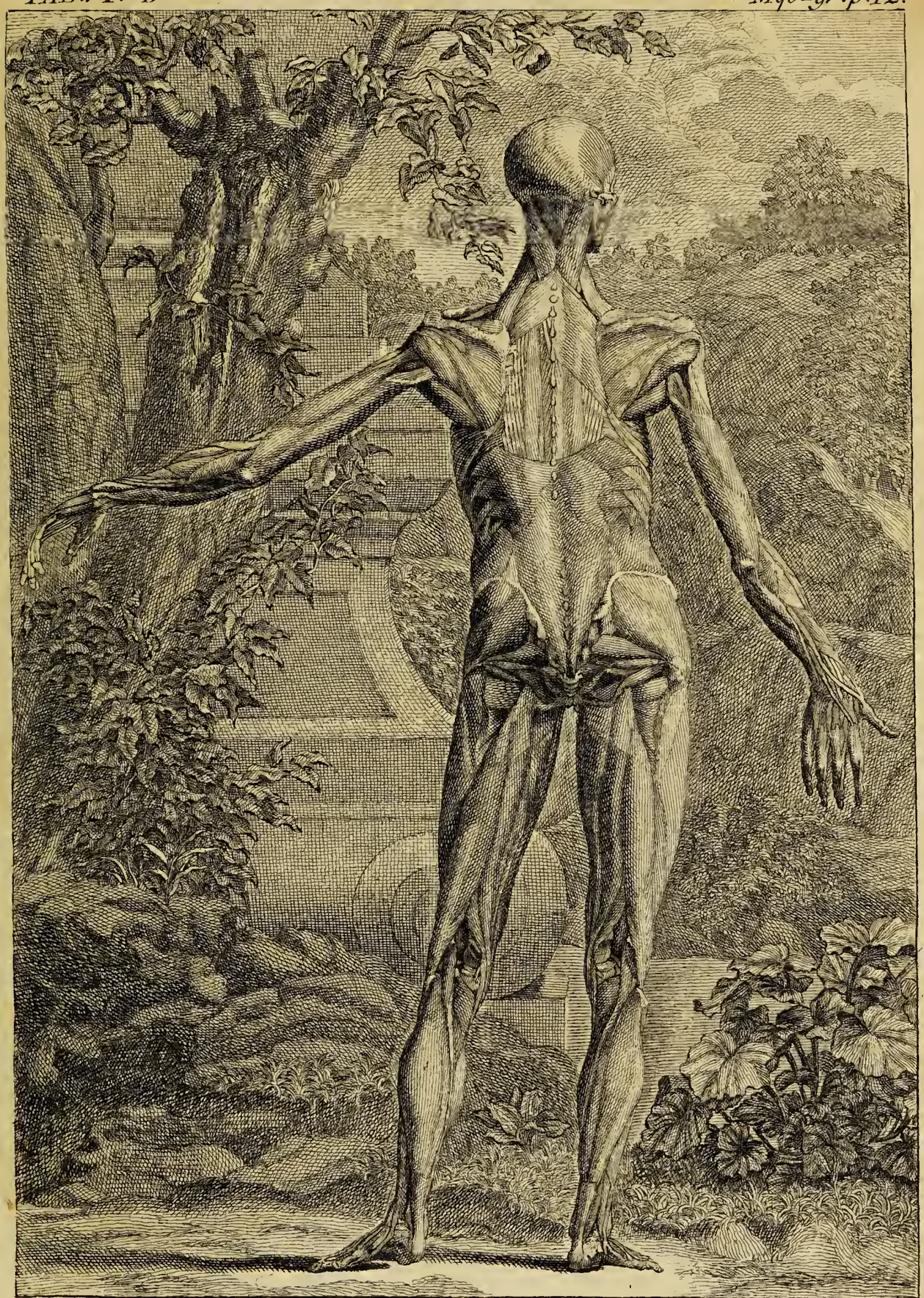
II. *Muſcles ſitués ſur le dos.*

a. *Dantelés poſtérieurs ſupérieurs.* b. *petit Rhomboïde.* c. *grand Rhomboïde.* d. *di-Gaſtrique* du col. e. *demi-Epineux* du dos. f. *Epineux* du dos. g. *très-Longs* du dos. h. *Sacro-Lombaires.* i. *inter-Coſtaux externes.* l. *inter-Coſtaux internes.* m. *grands Dentelés.* n. *Dentelés poſtérieurs inférieurs.* o. *Obliques internes* de l'abdomen. p. *très-Larges* du dos. q. *multi-Fidiens* de l'épine. r. *Coccygiens.* s. *Releveurs* de l'anus. t. *Sphincter externe* de l'anus. u. *ſeconds Tranſverſes* du Périné.

III. *Muſcles ſitués dans l'extrêmité inférieure.*

a. *moyens Feſſiers.* b. *grand Pſoas.* c. *Pyri-*

&c.
Voy. TAB. XI
&c. Voy. TAB. XI.



II. *Musculi in trunco siti.*

a. *Cucullares.* b. *infra-Spinati.* c. *Rhomboïdei magni.* d. *sacro-Lombales.* e. *Teretes minores.* f. *Teretes majores.* g. *Latissimi dorsi.* h. *Obliqui externi* abdominis. j. *Glutei medii.* i. *Tensores* vaginarum femorum. k. *Glutei magni.* l. *Levator* ani. m. *Transversus* perinei. n. *Sphincter* ani *externus.*

III. *Musculi in extremitate inferiore siti.*

a. *Adductores magni* femorum. b. *Graciles.* c. *Sartorii.* d. *Vasti interni.* e. *semi-Membranosi.* f. *semi-Tendinosi.* g. *bi-Cipites.* h. *Vasti externi.* i. *Plantares.* l. *Poplitei.* m. *Peronei longi.* n. *Gemelli.* o. TENDINES Achillis. p. *Solei.* q. TENDINES Plantarium. r. TENDINES Tibialium. s. Ligamenta quibus retinentur Tendines juxta malleolos internos. t. *Flexores longi* pollicum. u. *Peronei breves.* v. *Peronei longi.* w. Ligamenta quibus retinentur Tendines Peroneorum longorum & brevium ad malleolos externos. x. Ligamenta Peroneis brevibus communia. *. Ligamenta propria Peroneorum brevium, y. longorum. z. Ligamenta quibus Tendines in confinio crurum & pedum retinentur.

a. TENDINES Extensorum longorum digitorum. *b.* TENDINES Peroneorum tertiorum. *c. Extensores breves* digitorum. *d. Abductores* digitorum minimorum. *e. Flexores breves* digitorum minimorum. *f.* TENDO Flexoris longi pollicis. *g. Abductor* pollicis.

IV. *Musculi in extremitate superiore siti.*

a. *Deltoïdei.* b. c. d. *tri-Cipites*, b. *brevis*, c. *longus*, d. *Brachialis externus.* e. *Brachiales interni.* f. *Supinatores longi.* g. *Radiales externi longiores.* h. *Brachiales externi.* i. *Anconei.* l. *Radiales externi breviores.* m. *Profundi.* n. *Palmares longi.* o. *Sublimes.* p. *Ulnares interni.* q. *Ulnares externi.* r. *Extensores proprii* digitorum auricularium. s. *Extensores communes* digitorum. t. TENDO indicatoris. u. *Abductor* digiti auricularis. v. *inter-Osseus posterior* digiti annularis. w. *inter-Osseus posterior* digiti medii. x. *inter-Osseus posterior* indicis. y. *Abductor* indicis. z. Ligamentum quod coercet Tendinem Ulnaris externi.

a. Ligamentum armillare exterius. *b.* Ligamentum quò continentur Tendines Abductoris longi & Extensoris brevis pollicis. *c. Abductor longus* pollicis. *d. Extensor minor* pollicis. *e. Adductor* pollicis. *f. Pronator quadratus.* *g.* Ligamentum transversale internum carpi. *h. Abductor brevis* pollicis. *i. Abductor brevis alter* pollicis. *k.* duo Ligamenta quibus coercetur *l.* Tendo Flexoris longi pollicis. *m. Lumbricalis primus.* *n. Palmaris brevis.* *o. Abductor* digiti minimi. *p. Flexor parvus* digiti minimi.

TABULA VI.

IN figura explicationi hujus Tabulæ respondenti, exhibiti sunt musculi infra quosdam præcedentis figuræ musculos siti.

I. *Musculi in capite & collo siti.*

a. *Temporalis.* b. *Masseter.* c. *Pterygoïdeus internus.* d. *Mylo-Hyoïdeus.* e. *bi-Venter* maxillæ. f. *bi-Ventres* cervicis. g. *Splenii* capitis. h. *Splenii* colli. i. *Trachelo-Mastoïdei.* l. *Transversales* cervicis. m. *Levatores* scapularum. n. *Longissimi* dorsi.

II. *Musculi in dorso siti.*

a. *Serrati postici superiores.* b. *Rhomboïdeus minor.* c. *Rhomboïdeus major.* d. *bi-Venter* cervicis. e. *semi-Spinalis* dorsi. f. *Spinales* dorsi. g. *Longissimi* dorsi. h. *Sacro-Lumbales.* i. *inter-Costales externi.* l. *inter-Costales interni.* m. *Serrati magni.* n. *Serrati postici inferiores.* o, *Obliqui interni* abdominis. p. *Latissimi dorsi.* q. *multi-Fidi* spinæ. r. *Coccygei.* s. *Levatores* ani. t. *Sphincter externus ani.* u. *Transversi alteri* Perinæi.

III. *Musculi in extremitate inferiore siti.*

a. *Glutei medii.* b. *Psoas magnus.* c. *Pyri-*

formes. d. *Gemini ſuperiores.* e. *Gemini inferiores.* f. *Obturatores externi.* g. *Obturatores interni.* h. *Quadrati* femorum. i. *Vaſti externi.* k. *Adductores magni* femorum. l. *bi-Cipites.* m. *ſemi-Tendinoſi.* n. *Graciles.* o. *Vaſti interni.* p. *ſemi-Membranoſi.* q. *Capita* Gemellorum crurum. r. *Poplitei.* s. *Plantares.* t. *Solei.* u. Gemellorum TENDINES reciſi. v. TENDINES Achillis. w. TENDINES Flexorum longorum pollicum. x. TENDINES Flexorum longorum digitorum. y. TENDINES Tibialium poſticorum. z. *Flexores longi* pollicum.

a. Peronei breves. b. Peronei longi. c. TENDINES Extenſorum longorum. *d.* TENDINES Peroneorum tertiorum. *e. Extenſores breves* digitorum. *f. Flexores breves* digitorum. *g.* TENDO Flexoris longi pollicis.

IV. *Muſculi in extremitate ſuperiore ſiti.*

a. *Serratus magnus.* b. *Coraco-Hyoïdei.* c. *ſub-Clavius.* d. *ſupra-Spinati.* e. *infra-Spinati.* f. *Teretes minores.* g. *Teretes majores.* h. *tri-Cipites.* i. *bi-Cipites.* k. *Brachiales interni.* l. *Radiales externi longiores.* m. *Radiales externi breviores.* n. *Anconei.* o. *Supinatores breves.* p. *Abductores longi* pollicum. q. *Extenſores minores* pollicum. r. *Extenſores majores* pollicum. s. *Indicatores.* t. *Profundi.* u. *Ulnares interni.* v. *Pronator quadratus.* w. *Sublimes.* x. *Lumbricales.* y. *Flexor parvus* digiti minimi. z. *Abductor* digiti minimi.

a. TENDINES Profundi. *b.* Ligamentum tranſverſale internum carpi. *c. Opponens* pollicis. *d. Flexor* pollicis. *e. Adductor* pollicis. *f.* TENDO Flexoris longi pollicis. *g.* TENDINES Extenſorum digitorum. *h. Abductor* digiti minimi. *i. inter-Oſſei. l. Abductor* indicis. m. *Adductor* pollicis, &c.

TABULA VII.

IN figura huic Tabulæ correſpondenti, exhibiti ſunt muſculi, infra præcedentis figuræ quoſdam muſculos ſtrati.

I. *Muſculi in capite & collo ſiti.*

a. *Buccinator.* b. PORTIO ad Orbicularem oris accedens. c. *Pterygoïdeus internus.* d. *Mylo-Hyoïdeus.* e. *bi-Ventres* cervicis. f. *Spinales* cervicis. g. *inter-Spinales* cervicis ſiniſtri. h. *Complexi.* i. *Obliqui ſuperiores.* l. *Obliqui inferiores.* m. *Trachelo-Maſtoïdei.* n. *Tranſverſales* cervicis. o. *Cervicales deſcendentes.* p. *Scaleni medii.* q. *Scaleni poſtici.*

II. *Muſculi in trunco ſiti.*

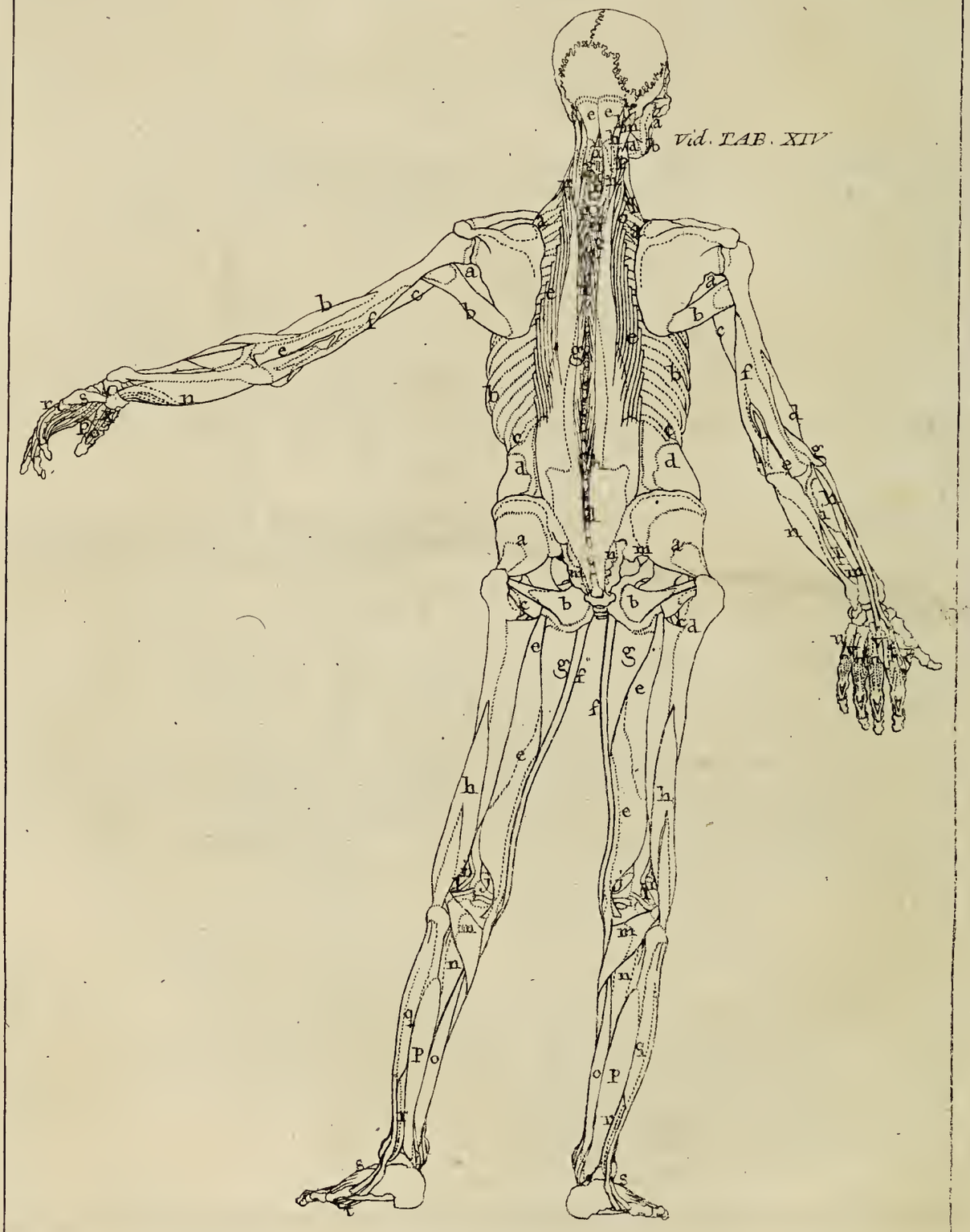
a. *Levatores* coſtarum. b. *inter-Coſtales externi.* c. *inter-Coſtales interni.* d. *Tranſverſi* abdominis. e. *ſacro-Lumbales* cum *longiſſimis Dorſi.* f. *ſemi-Spinales* dorſi. g. *Spinales* dorſi. h. *multi-Fidi* ſpinæ. i. *inter-Spinales* dorſi. l. *inter-Spinales* lumborum. m. *Pſoæ magni.*

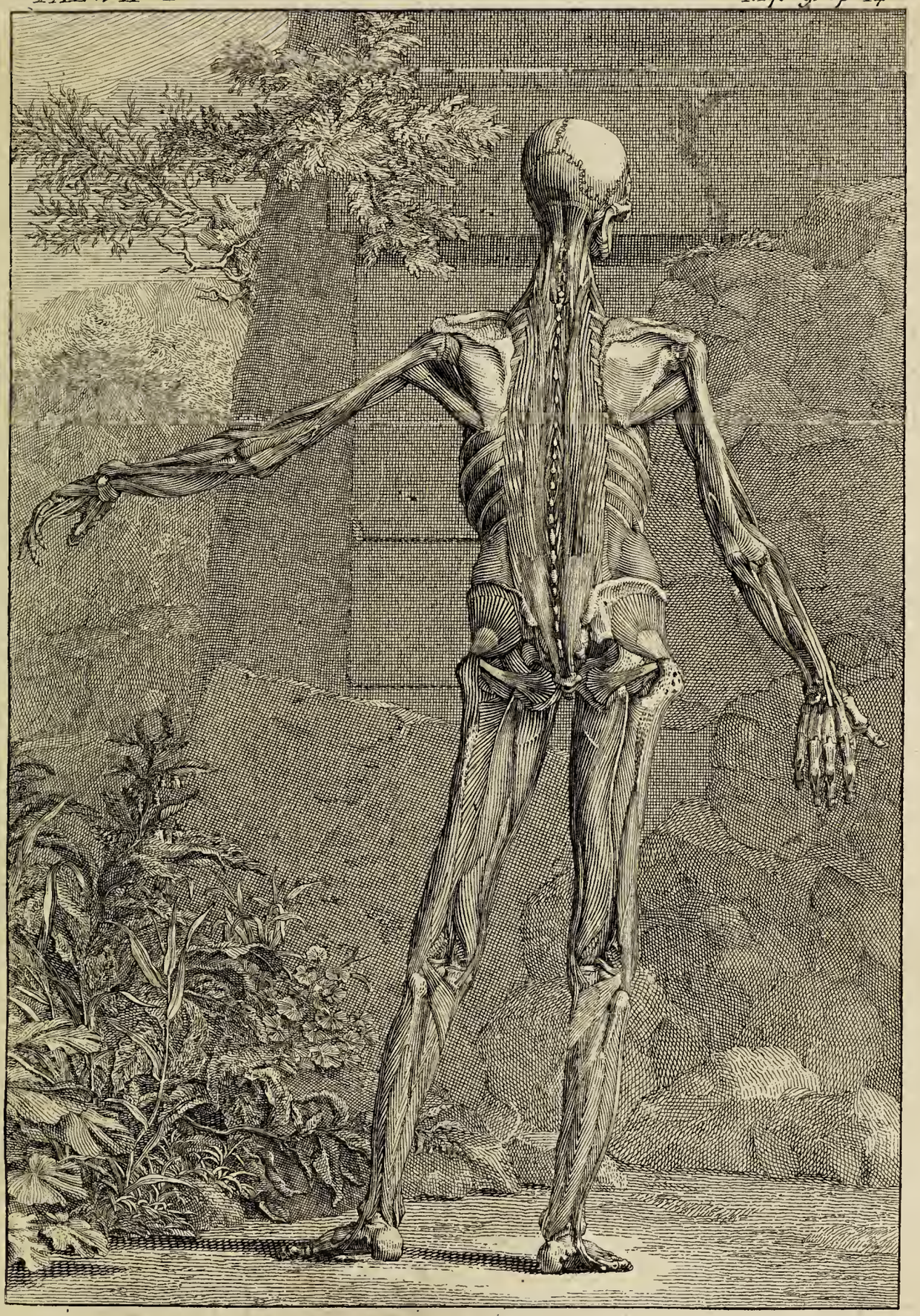
III. *Muſculi in extremitate inferiore ſiti.*

a. *Glutei minores.* b. *Obturatores interni.* c. *Obturatores externi.* d. TENDINES communes Pſois magnis & Iliacis internis. e. *ſemi-Membranoſi.* f. *Graciles.* g. *Adductores magni* femorum. h. bi-Cipitum crurum CAPITA *breviora.* i. Gemellorum crurum CAPITA *exteriora.* l. Plantares reciſi. m. *Poplitei.* n. *Tibiales poſtici.* o. *Flexores longi* digitorum. p. *Flexores longi* pollicum. q. *Peronei longi.* r. *Peronei breves.* s. *Extenſores breves* digitorum. t. TENDINES Flexorum longorum digitorum.

IV. *Muſculi in extremitate ſuperiore ſiti.*

a. *ſub-Scapulares.* b. *Teretes majores.* c. *Coraco-Brachiales.* d. *Brachiales interni.* e. *tri-Ceps* reciſus. f. *Brachiales externi.* g. *Radiales externi longiores.* h. *Radiales externi breviores.* i. *Supinatores breves.* l. *Flexores longi* pollicum. m. *Pronatores quadrati.* n. *Profundi.* o. TENDO


Vid. TAB. XIV



formes. d. *Jumeaux ſupérieurs.* e. *Jumeaux inférieurs.* f. *Obturateurs externes.* g. *Obturateurs internes.* h. *Quarrés* des cuiſſes. i. *Vaſtes externes.* k. *Adducteurs grands* des cuiſſes. l. *bi-Ceps.* m. *demi-Tendineux.* n. *Grêles.* o. *Vaſtes internes.* p. *demi-Membraneux.* q. *Têtes* des Jumeaux des cuiſſes. r. *Poplités.* s. *Plantaires.* t. *Solaires.* u. TENDONS des Jumeaux coupés. v. TENDONS d'Achille. w. TENDONS des longs Fléchiſſeurs des pouces. x. TENDONS des longs Fléchiſſeurs des doigts. y. TENDONS des Jambiers poſtérieurs. z. *longs Fléchiſſeurs* des pouces.

a. courts Peroniers. b. longs Peroniers. c. TENDONS des Extenſeurs longs. *d.* TENDONS des troiſiémes Péroniers. *e. courts Extenſeurs* des doigts. *f. Fléchiſſeurs courts* des doigts. *g.* TENDON du long Fléchiſſeur du pouce.

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *grand Dentelé.* b. *Coraco-Hyoïdiens.* c. *ſous-Clavier.* d. *ſus-Epineux.* e. *ſous-Epineux.* f. *petits Ronds.* g. *grands Ronds.* h. *tri-Ceps.* i. *bi-Ceps.* k. *Brachiaux internes.* l. *longs Radiaux externes.* m. *courts Radiaux externes.* n. *Anconés.* o. *courts Supinateurs.* p. *longs Abducteurs* des pouces. q. *petits Extenſeurs* des pouces. r. *grands Extenſeurs* des pouces. s. *Indicateurs.* t. *Profonds.* u. *Cubitaux internes.* v. *quarré Pronateur.* w. *Sublimes.* x. *Lombricaux.* y. *petit Fléchiſſeur* du petit doigt. z. *Abducteur* du petit doigt.

a. TENDONS du Profond. *b.* Ligament tranſverſal interne du carpe. *c. Oppoſant* du pouce. *d. Fléchiſſeur* du pouce. *e. Adducteur* du pouce. *f.* TENDON du long Fléchiſſeur du pouce. *g.* TENDONS des Extenſeurs des doigts. *h. Abducteur* du petit doigt. *i. inter-Oſſeux. l. Abducteur* de l'index. *m. Adducteur* du pouce, &c.

TABLE VII.

ON a repréſenté dans la figure de la planche qui répond à cette Table, les muſcles ſitués ſous quelques-uns de ceux qu'on a vû dans la figure précédente.

I. *Muſcles ſitués ſur la tête & le col.*

a. *Buccinateur.* b. PORTION qui ſe rend à l'Orbiculaire de la bouche. c. *Pterygoïdien interne.* d. *Mylo-Hyoïdien.* e. *di-Gaſtriques* du cou. f. *Epineux* du col. g. *inter-Epineux* gauches du cou. h. *Complexus.* i. *Obliques ſupérieurs.* l. *Obliques inférieurs.* m. *Trachelo-Maſtoïdiens.* n. *Tranverſaires* du cou. o. *Cervicaux deſcendans.* p. *Scalenes moyens.* q. *Scalenes poſtérieurs.*

II. *Muſcles ſitués ſur le tronc.*

a. *Releveurs* des côtes. b. *inter-Coſtaux externes.* c. *inter-Coſtaux internes.* d. *Tranſverſes* de l'abdomen. e. *Sacro-Lombaires & longs Dorſaux.* f. *demi-Epineux* du dos. g. *Epineux* du dos. h. *multi-Fidiens* de l'épine. i. *inter-Epineux* du dos. l. *inter-Epineux* des Lombes. m. les *grands Pſoas.*

III. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité inférieure.*

a. *petits Feſſiers.* b. *Obturateurs internes.* c. *Obturateurs externes.* d. TENDONS *communs* aux grands Pſoas & aux Iliaques internes. e. *demi-Membraneux.* f. *Grêles.* g. *grands Adducteurs* des cuiſſes. h. *courtes* TESTES des bi-Ceps. i. TETES *extérieures* des Jumeaux. l. coupe des Plantaires. m. *Poplités.* n. *Jambiers poſtérieurs.* o. *longs Fléchiſſeurs* des doigts. p. *longs Fléchiſſeurs* des pouces. q. *longs Péroniers.* r. *courts Péroniers.* s. *courts Extenſeurs* des doigts. t. TENDONS des longs Fléchiſſeurs des doigts.

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *ſous-Scapulaires.* b. *grands Ronds.* c. *Coraco-Brachiaux.* d. *Brachiaux internes.* e. coupe du *tri-Ceps.* f. *Brachiaux externes.* g. *longs Radiaux externes.* h. *courts Radiaux externes.* i. *courts Supinateurs.* l. *longs Flechiſſeurs* des pouces. m. *quarrés Pronateurs.* n. *Profonds.* o. TENDON

du long Fléchiſſeur du pouce. p. *Adducteur* du pouce. q. *Lombricaux*. r. TENDON des Extenſeurs du petit doigt de la main. s. *Adducteur* du quatriéme os du méta-carpe. t. TENDONS des Extenſeurs des doigts. u. coupe de l'Abducteur du petit doigt. v. *inter-Oſſeux*. x. *court Fléchiſſeur* du pouce. y. *Adducteur* du pouce.

TABLE VIII.

ON a indiqué dans cette Table les muſcles repréſentés dans la figure qui y correſpond, & qui étoient cachés par quelques-uns de ceux de la figure précédente.

I. *Muſcles ſitués ſur la tête & le col.*

a. *petits Droits poſtérieurs*. b. *grands Droits poſtérieurs*. c. *Obliques ſupérieurs*. d. *Obliques inférieurs*. e. *inter-Epineux* du col. f. *moyens Scalenes*. g. *inter-Tranſverſaires* du cou.

II. *Muſcles ſitués ſur le tronc.*

a. *Releveurs courts* des côtes. b. *Releveurs longs*. c. *inter-Coſtaux externes*. d. *inter-Coſtaux internes*. e. Pleure. f. *inter-Tranſverſaires* du dos. g. *demi-Epineux* du dos. h. *Epineux* du cou. i. *multi-Fidiens* de l'épine. k. *inter-Epineux* du dos. l. *inter-Epineux* des lombes. m. *inter-Tranſverſaires* des lombes. n. *Quarrés* des lombes. o. *dia-Phragme*. p. *grands Pſoas*. q. *Iliaques internes*.

III. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité inférieure.*

a. TENDONS *communs* des grands Pſoas avec les Iliaques internes. b. *Obturateurs externes*. c. *grands Adducteurs*. d. *Jambiers poſtérieurs*. e. *courts Peroniers*. f. *inter-Oſſeux*. g. *Tranſverſal* du pied. h. *Adducteur* du pouce. i. &c.

IV. *Muſcles ſitués ſur l'extrêmité ſupérieure.*

a. *ſous-Scapulaires*. b. *Supinateurs courts*. c. *ronds Pronateurs*. d. *courts Fléchiſſeurs* des pouces. e. *Adducteurs* des pouces. f. *inter-Oſſeux*. g. &c.

TABLE IX.

LA figure dont cette Table explique les parties qui y ſont repréſentées, fait voir les muſcles qui ſe préſentent immédiatement au-deſſous de la peau, de même que les gaines tendineuſes, quelques ligamens qui y ont rapport, & d'autres parties.

I. *Muſcles ſitués ſur la tête & le col.*

a. b. c. EPI-CRANE, b. *Frontal*, c. *Occipital*. d. e. f. MUSCLES de l'oreille externe, d. *Releveur*, e. *Abducteurs*, f. *Antérieur*. g. *Orbiculaire* des paupieres. h. *Compreſſeur* des narines. i. *Naſal* de la lévre ſupérieure. k. *Orbiculaire* de la bouche. l. *grand Zygomatique*. m. *Abaiſſeur* de l'angle de la bouche. n. *Buccinateur*. o. *Maſſeter*. p. *Pterygoïdien interne*. q. *Stylo-Hyoïdien*. s. *très-Large* du col. t. *Sterno-Maſtoïdien*. u. *di-Gaſtrique* du cou. v. *Splenius* de la tête. w. *Splenius* du cou. x. *Scalene moyen*. y. *Releveur* de l'omoplate. z. *Trapezes*.

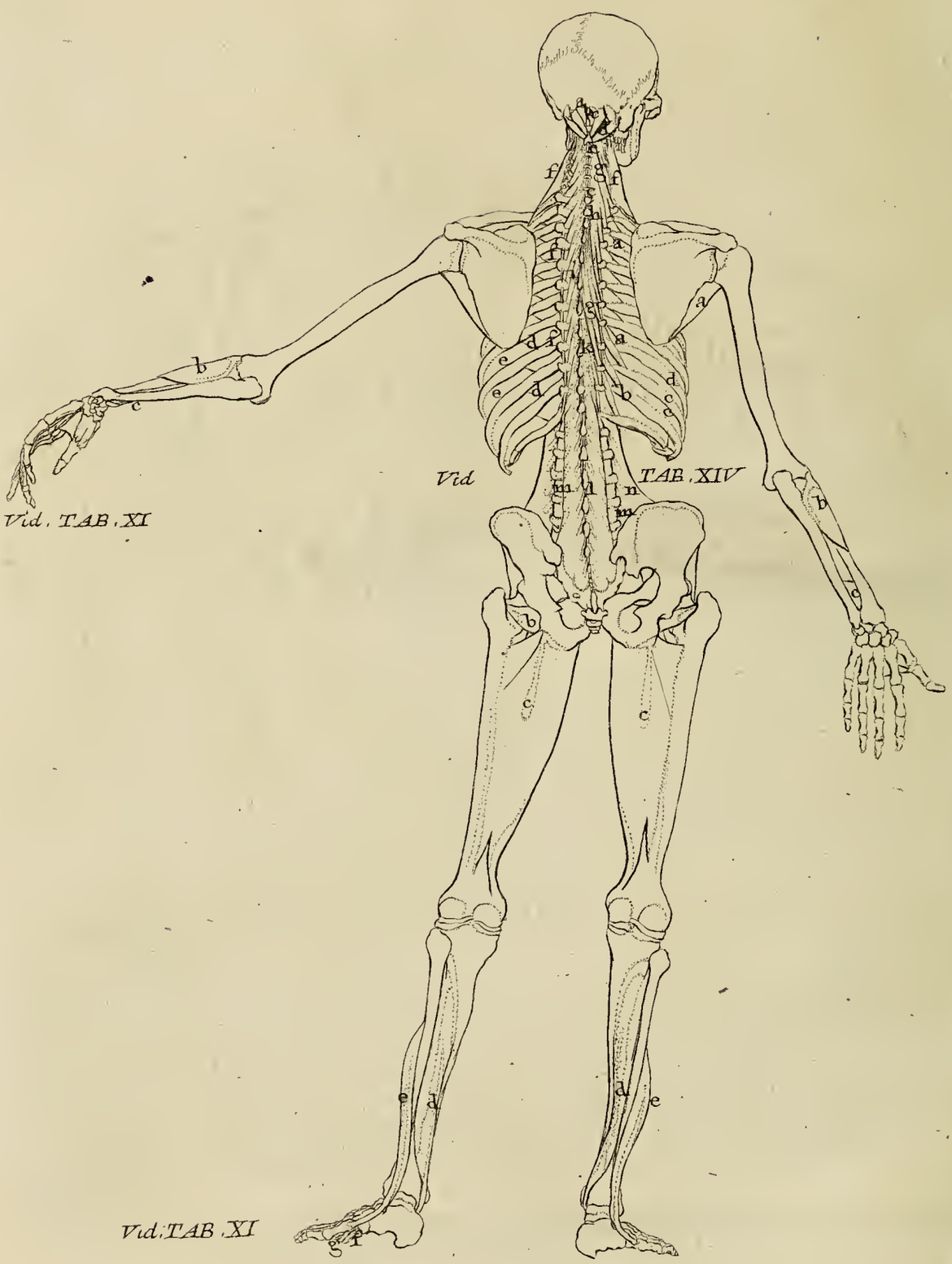
II. *Muſcles ſitués ſur le tronc.*

a. *Trapezes*. b. *très-Larges* du dos. c. *Dentelé antérieur*. d. *Pectoral*. e. *grand Dentelé*. f. *Oblique externe* de l'abdomen. g. *Cremaſter*.

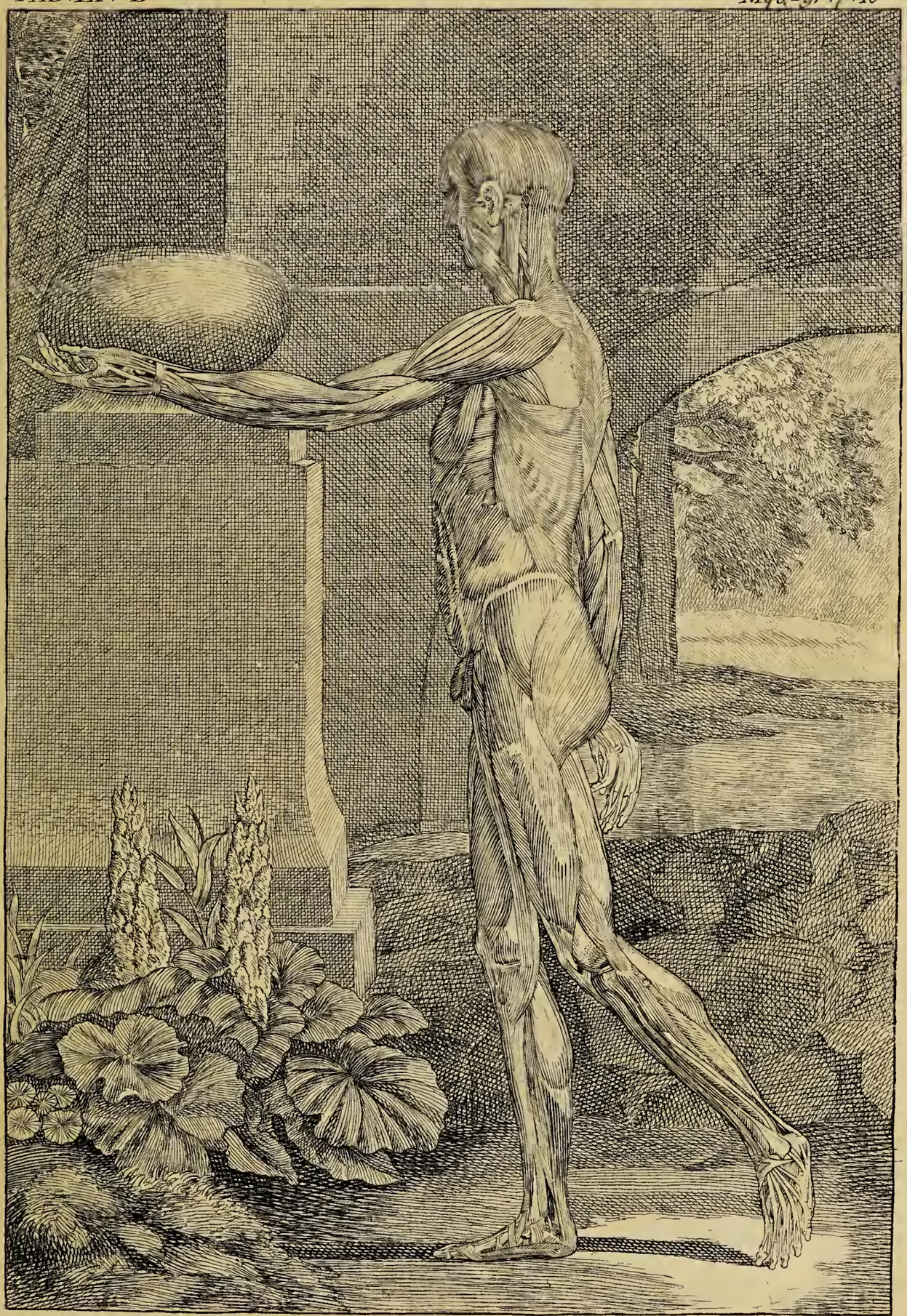
III. *Muſcles ſitués dans l'extrêmité inférieure.*

a. *long Adducteur* de la cuiſſe. b. *Pectineus*. c. *grand Pſoas*. d. *Couturier*. e. *Tenſeur* de la gaine de la cuiſſe. f. *moyen Feſſier*. g. *grand Feſſier*. h. *demi-Tendineux*. i. *bi-Ceps* de la cuiſſe. k. *Vaſte externe*. l. *Droit* de la cuiſſe. m. *Vaſte interne*. n. Ligament qui s'étend de la rotule

Flexoris


Vid. TAB. XI
Vid
TAB. XIV
Vid. TAB. XI

Vid TAB XII. fig. 1, 2 —



Flexoris longi pollicis. p. *Adductor* pollicis. q. *Lumbricales* manus. r. TENDO Extenſorum digiti minimi. s. *Adductor* oſſis meta-carpi quarti. t. TENDINES Extenſorum digitorum. u. Abductor digiti minimi reciſus. v. *inter-Oſſei.* x. *Flexor brevis* pollicis. y. *Adductor* pollicis.

TABULA VIII.

IN hac Tabula indicati ſunt muſculi in figura huic Tabulæ correſpondenti exhibiti, & infra quoſdam figuræ præcedentis ſubjacentes.

I. *Muſculi in capite & collo ſiti.*

a. *Recti poſtici minores.* b. *Recti poſtici majores.* c. *Obliqui ſuperiores.* d. *Obliqui inferiores.* e. *inter-Spinales* cervicis. f. *Scaleni medii.* g. *inter-Tranſverſarii* colli.

II. *Muſculi in trunco ſiti.*

a. *Levatores breviores* coſtarum. b. *Levatores longiores.* c. *inter-Coſtales externi.* d. *inter-Coſtales interni.* e. Pleura. f. *inter-Tranſverſarii* dorſi. g. *ſemi-Spinales* dorſi. h. *Spinales* cervicis. i. *multi-Fidi* ſpinæ. k. *inter-Spinales* dorſi. l. *inter-Spinales* lumborum. m. *inter-Tranſverſarii* lumborum. n. *Quadrati* lumborum. o. *dia-Phragma.* p. *Pſoæ magni.* q. *Iliaci interni.*

III. *Muſculi in extremitate inferiore ſiti.*

a. TENDINES *communes* Pſois magnis cum Iliacis internis. b. *Obturatores externi.* c. *Adductores magni.* d. *Tibiales poſtici.* e. *Peronei breves.* f. *inter-Oſſei.* g. *Tranſverſalis* pedis. h. *Adductor* pollicis. i. &c.

IV. *Muſculi in extremitate ſuperiore ſiti.*

a. *ſub-Scapulares.* b. *Supinatores breves.* c. *Pronatores teretes.* d. *Flexores breves* pollicum. e. *Adductores* pollicum. f. *inter-Oſſei.* g. &c.

TABULA IX.

IN figura cujus hæc Tabula explicationem dat, primus muſculorum ordo poſt remota integumenta communia, vaginaſque tendinoſas, expreſſus, una pariter cum quibuſdam ligamentis ad muſculos pertinentibus, aliiſque partibus.

I. *Muſculi in capite & collo ſiti.*

a. b. c. EPI-CRANIUS, b. *Frontalis*, c. *Occipitalis.* d. e. f. MUSCULI auriculæ, d. *Attollens*, e. *Retrahentes*, f. *Anterior.* g. *Orbicularis* palpebrarum. h. *Compreſſor* naris. i. *Naſalis* labii ſuperioris. k. *Orbicularis* oris. l. *Zygomaticus major.* m. *Depreſſor* anguli oris. n. *Buccinator.* o. *Maſſeter.* p. *Pterygoïdeus internus.* q. *Stylo-Hyoïdeus.* r. *Stylo-Gloſſus.* s. *Latiſſimus* colli. t. *Sterno-Maſtoïdeus.* u. *bi-Venter* cervicis. v. *Splenius* capitis. w. *Splenius* colli. x. *Scalenus medius.* y. *Levator* ſcapulæ. z. *Cucullares.*

II. *Muſculi in trunco ſiti.*

a. *Cucullares.* b. *Latiſſimi* dorſi. c. *Serratus anticus.* d. *Pectoralis.* e. *Serratus magnus.* f. *Obliquus externus* abdominis. g. *Cremaſter.*

III. *Muſculi in extremitate inferiore ſiti.*

a. *Adductor longus* femoris. b. *Pectineus.* c. *Pſoas magnus.* d. *Sartorius.* e. *Tenſor* vaginæ femoris. f. *Gluteus medius.* g. *Gluteus magnus.* h. *ſemi-Tendinoſus.* i. *bi-Ceps* cruris. k. *Vaſtus externus.* l. *Rectus* cruris. m. *Vaſtus internus.* n. Ligamentum à patellâ ad tibiam pertinens.

o. *Gemelli.* p. *Soleus.* q. TENDO Achillis. r. TENDO Plantaris. s. *Peroneus longus.* t. Ligamentum proprium Peronei longi. u. *Peroneus brevis.* v. Ligamentum Peroneo brevi proprium. w. *Extensor longus* digitorum. x. TENDO Extensoris proprii pollicis. y. *Tibialis anticus.* z. Ligamentum quo Tendines in confinio cruris & dorsi pedis obducti.

a. Extensor brevis digitorum. *b. inter-Ossei. c. Abductor* digiti minimi. *d. Flexor brevis* digiti minimi.

Particularia in extremitate inferiore dextra.

1. *Flexor longus* pollicis. 2. Ligamentum quo Tendo hujus Musculi retinetur. 3. *Flexor longus* digitorum. 4. Tibialis postici TENDO. 5. Ligamentum quod superinductum Tendini Flexoris longi digitorum pedis, & Tibialis postici. 6. Ligamentum quo retinetur Tendo Tibialis antici. 7. *Abductor* pollicis. 8. *Flexor brevis* pollicis. 9. *Flexor brevis* digitorum.

IV. *Musculi in extremitate superiore siti.*

a. *Deltoides.* b. *bi-Ceps.* c. *Brachialis internus.* d. *tri-Ceps.* e. *Ulnaris internus.* f. *Supinator longus.* g. *Pronator teres.* h. *Radialis internus.* i. *Sublimis.* k. *Flexor longus* pollicis. l. TENDO Radialis externi longioris alterius. m. *Radialis externus longior.* n. *Radialis externus brevior.* o. *Ulnaris externus.* p. *Supinator longus.* q. *Radialis internus.* r. *Sublimis.* s. *Flexor longus* pollicis. t. TENDO Radialis externi longioris alterius. u. *Radialis externus longior.* v. *Radialis externus brevior.* w. *Ulnaris externus.* x. *Extensor communis* digitorum manus. y. Indicatoris TENDO. z. *Extensor proprius* digiti auricularis.

a. Abductor longus pollicis. *b. Extensor minor* pollicis. *c.* TENDO Extensoris longi pollicis. *d. Communis* TENDO Extensoris majoris & minoris pollicis. *e.* Ligamentum armillare exterius. *f.* Ligamentum quo coercentur Tendines Abductoris longi & Extensoris minoris pollicis. *g.* Ligamentum interius carpi. *h. Abductor brevis* pollicis. *i. Opponens* pollicis. *k. Abductor* pollicis. *l. Abductor* indicis. *m. Lumbricales. n. inter-Ossei. o. Palmaris brevis. p. Flexor brevis* digiti minimi. *q. Abductor* digiti minimi. *r. Adductor* ossis meta-carpi quarti. s. &c.

TABULA X.

MUsculos faciei, pharyngis, laryngis, uvulæ, &c. in figuris huic Tabulæ correspondentibus repræsentatos, indicat.

Figura 1.

Exhibet musculos jam indicatos in N. 1. TAB. 1. p. 5. *sed triplo majores, quo facilius distinguantur.*

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. EPI-CRANIUS, a. APONEVROSIS *media* inter Occipitales & Frontales b. qui incipiunt mucronibus, c. conjunguntur per mediam frontem, d. desinunt e. ad Orbiculares palpebrarum, flectunt se e. f. secundum supercilia ad angulos majores oculorum ad speciem Orbicularium, curvant se g. in angulos majores, accedunt h. ad Levatores labii superioris alarumque nasi, excurrunt i. per glabellam & nasum & conjungunt se k. cum Compressoribus narium. l. m. n. o. p. q. *Orbiculares* palpebrarum, qui se extendunt l. per ambitum orbis foraminis oculi, accedunt m. ad Corrugatorem supercilii, obducunt n. palpebras, conveniunt o. juxta angulum minorem, orinntur p. q. Ligamento angulari. r. s. *Compressor* naris. t. u. v. *Levatores* labii superioris, u. pars quæ per latus nasi ad alam procedit, v. extremum quod per labium superius evanescit. w. x. *Levatores* labii superioris qui extremo x. evanescunt in labium superius. y. PORTIONES ab Orbicularibus palpebrarum procedentes ad labium superius. z. *Zygomatici minores.* &. *Levatores* angulorum oris.

a. Zygomatici majores. b. Nasales labii superioris. *c. Orbicularis* oris. *d. Fasciculi subtiles* qui procedunt partim à Zygomaticis majoribus

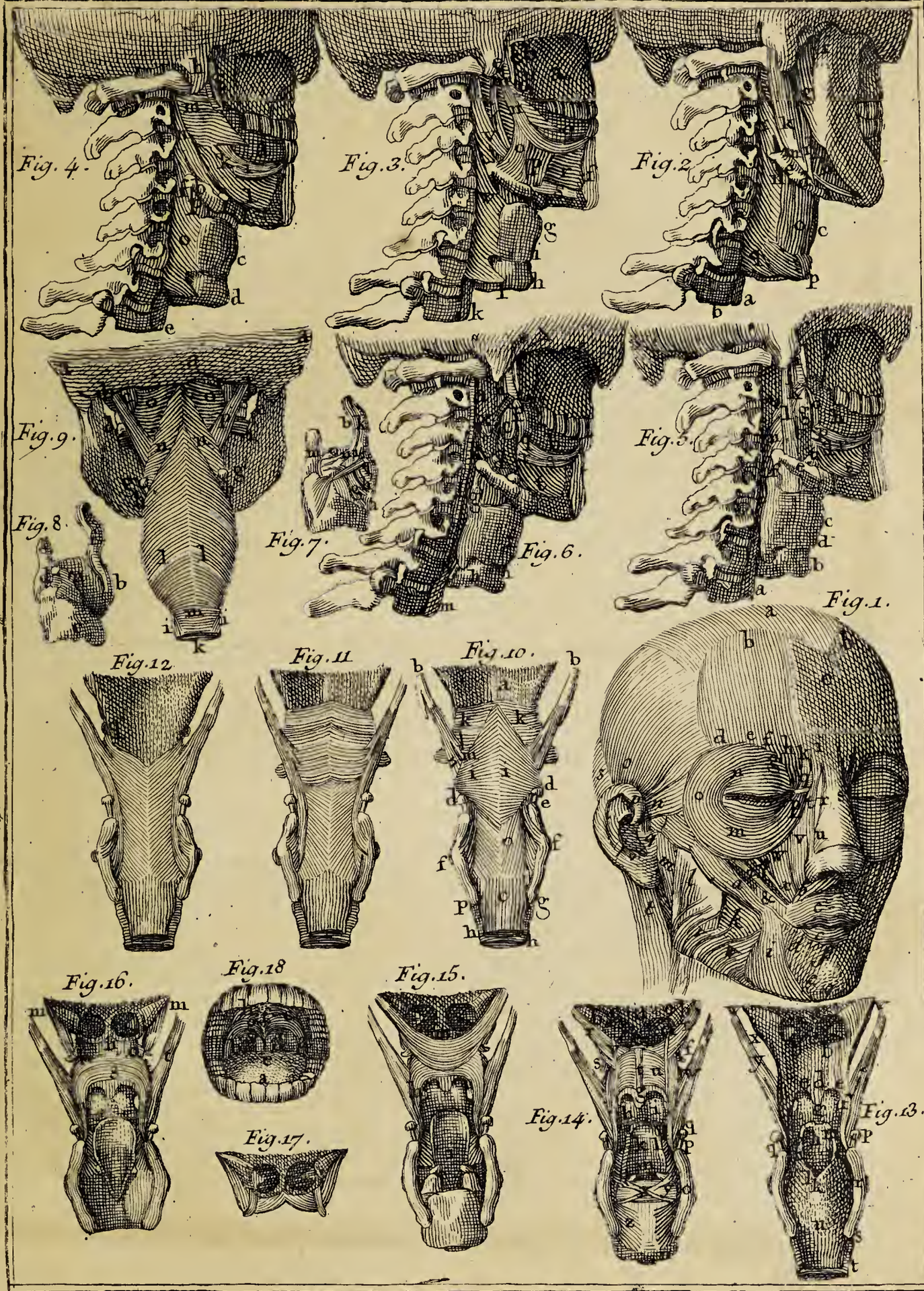


Fig. 4.
Fig. 3.
Fig. 2.
Fig. 9.
Fig. 8.
Fig. 7.
Fig. 6.
Fig. 5.
Fig. 1.
Fig. 12.
Fig. 11.
Fig. 10.
Fig. 16.
Fig. 18.
Fig. 15.
Fig. 17.
Fig. 14.
Fig. 13.

au tibia. o. *Jumeaux.* p. *Solaire.* q. TENDON d'Achille. r. TENDON du Plantaire. s. *long Péronier.* t. Ligament propre du long Péronier. u. *court Péronier.* v. Ligament propre du court Péronier. w. *long Extenſeur* desdoigts. x. TENDON de l'Extenſeur propre du pouce. y. *Jambier antérieur.* z. Ligament qui retient les Tendons autour de la jambe & du dos du pied.

a. court Extenſeur des doigts. *b. inter-Oſſeux. c. Abducteur* du petit doigt. *d. court Fléchiſſeur* du petit doigt.

Parties qui ſe voyent dans la jambe droite.

1. *long Fléchiſſeur* du pouce. 2. Ligament qui retient le Tendon de ce Muſcle. 3. *long Fléchiſſeur* des doigts. 4. TENDON du Jambier poſtérieur. 5. Ligament qui s'étend ſur le Tendon du long Fléchiſſeur des doigts du pied & du Jambier poſtérieur. 6. Ligament qui retient le Tendon du Jambier antérieur. 7. *Abducteur* du pouce. 8. *Flechiſſeur court* du pouce. 9. *court Fléchiſſeur* des doigts.

IV. *Muſcles ſitués dans l'extrêmité ſupérieure.*

a. *Deltoïdes.* b. *bi-Ceps.* c. *Brachial interne.* d. *tri-Ceps.* e. *Cubital interne.* f. *long Supinateur.* g. *quarré Pronateur.* h. *Radial interne.* i. *Sublime.* k. *long Fléchiſſeur* du pouce. l. TENDON du ſecond long Radial interne. m. *long Radial externe.* n. *court Radial externe.* o. *Cubital externe.* p. *long Supinateur.* q. *Radial interne.* r. *Sublime.* s. *long Fléchiſſeur* du pouce. t. TENDON du long Radial externe. u. *Radial externe long.* v. *court Radial externe.* w. *Cubital externe.* x. *Extenſeur commun* des doigts de la main. y. TENDON de l'indicateur. z. *Extenſeur propre* du doigt auriculaire.

a. long Abducteur du pouce. *b. court Extenſeur* du pouce. *c.* TENDON du long Extenſeur du pouce. *d.* TENDON *commun* du grand & du petit Extenſeur du pouce. *e.* Ligament tranſverſal externe. *f.* Ligament qui contient les Tendons du long Abducteur & du court Extenſeur du pouce. *g.* Ligament interne du carpe. *h. court Abducteur* du pouce. *i. Oppoſant* du pouce. *k. Abducteur* du pouce. *l. Abducteur* de l'index. *m. Lombricaux. n. inter-Oſſeux. o. court Palmaire. p. court Féchiſſeur* du petit doigt. *q. Abducteur* du petit doigt. *r. Abducteur* du quatriéme os du méta-carpe. s. &c.

TABLE X.

Elle indique les muſcles de la face, du pharynx, du larynx, de la luette, &c. repréſentés dans les figures qui correſpondent à cette Table.

Figure 1.

Repréſente les muſcles indiqués N. 1. TAB. 1. p. 5. *mais trois fois plus grands, pour les mieux diſtinguer.*

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. EPI-CRANE, a. APONEVROSE *moyenne* entre les Occipitaux & les *Frontaux* b. qui commencent par les pointes, c. s'uniſſent au milieu du front, d. ſe terminent e. aux Orbiculaires des paupieres, ſe courbent e. f. le long des ſourcils vers les grands angles des yeux comme les Orbiculaires, ſe coudent g. dans les petits angles, ſe joignent h. aux Releveurs de la lévre ſupérieure & des aîles du nez, s'étendent i. dans l'autre ſourcil vers le nez, & s'uniſſent k. avec les Compreſſeurs des narines. l. m. n. o. p. q. *Orbiculaires* des paupieres qui s'étendent l. autour de l'orbite, s'uniſſent m. au Corrugateur du ſourcil, cachent n. les paupieres, ſe rendent o. le long du petit angle, ſortent p. q. du Ligament angulaire. r. s. *Comprimeur* des narines. t. u. v. *Releveurs* de la lévre ſupérieure, dont la partie u. ſe rend à l'aîle du nez, & l'extrêmité v. ſe perd dans la lévre ſupérieure. w. x. *Releveurs* de la lévre ſupérieure, dont l'extrêmité x. ſe rend dans la lévre ſupérieure. y. PORTIONS des Orbiculaires des paupieres qui ſe rendent à la lévre ſupérieure. z. *petits Zygomatiques.* &. *Releveurs* des angles de la bouche.

a. grands Zygomatiques. b. Naſaux de la lévre ſupérieure. *c. Orbiculaire* de la bouche. *d. Trouſſeaux fins* qui proviennent en partie

des grands Zygomatiques qui s'y étendent, & en partie des Abaiſſeurs des angles. *e. f. Abaiſſeurs* de la lévre inférieure qui ſe croiſſent en *f. g. h. Releveurs* du menton, dont les Trouſſeaux *h.* ſe jettent dans la graiſſe. *i. Abaiſſeurs* des angles de la bouche. *k. Buccinateur. l. m. Maſſeters* dont la partie *l.* eſt extérieure & la partie *m.* intérieure. *n. Antérieur* de l'oreille. *o. Releveur* de l'oreille. *p. grand Hélicien. q. Tragien. r. anti-Tragien. s. Occipital. t.* portion du *Sterno-Maſtoïdien* & du *Cleïdo-Maſtoïdien. u. v. w.* portion des *Péauciers* dont les Trouſſeaux *v.* ſe diſperſent dans la face, & le Trouſſeau *w.* s'étend dans la partie antérieure de l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche vers cet angle.

Figure 2.

Elle repréſente les Muſcles qui paroiſſent devant les vertebres du col ſous la tête, après avoir enlevé le très-Large du col & le Sterno-Cleïdo-Maſtoïdien.

a. coupe de l'œſophage. b. cartilage cricoïde. c. cartilage thyreoïde. d. os hyoïde. e. Ligament hyo-thyreoïdien. f. *Pterygoïdien externe.* g. *Pterygoïdien interne.* h. *Mylo-Hyoïdien.* i. *Stylo-Hyoïdien.* k. *di-Gaſtrique* de la machoire. l. *Baſio-Gloſſe.* m. *Cerato-Gloſſe.* n. extrêmité commune du *Stylo-Pharyngien* & du *Palato-Pharyngien.* o. *Hyo-Thyreoïdien.* p. *Crico-Thyreoïdien.* q. *Conſtricteur inférieur* du pharynx. r. *Conſtricteur moyen* du pharynx. s. *Conſtricteur ſupérieur* du pharynx.

Figure 3.

Muſcles qui ſe préſentent immediatement après qu'on a détruit les Muſcles de la figure précédente, & la partie droite de la machoire.

a. L'os maxillaire. b. aîle externe de l'apophyſe pterygoïde. c. portion pterygoïdienne de l'os du palais. d. aîle interne de l'apophyſe pterygoïde. e. la langue. f. coupe de la machoire inférieure. g. cartilage thyreoïde. h. cartilage cricoïde. i. Ligament cricoïo-thyreoïdien. k. coupe de l'œſophage. l. *Circonflexes* du voile du palais. m. *Releveur* de ce voile. n. *Stylo-Gloſſe.* o. *Cerato-Gloſſe.* p. *Baſio-Gloſſe.* q. *Lingual.* r. *Genio-Gloſſe.* s. *Genio-Hyoïdien.* t. *Stylo-Pharyngien.* u. *Conſtricteur ſupérieur* du pharynx. v. *Conſtricteur moyen* du pharynx. w. *Conſtricteur inférieur* du pharynx.

Figure 4.

Muſcles qui ſuivent ceux de la figure précédente.

a. la langue. b. os hyoïde. c. cartilage thyreoïde. d. cartilage cricoïde. e. coupe de l'œſophage. f. Ligament cricoïo-thyreoïdien. g. *Circonflexe* du voile du palais. h. *Releveur* de ce voile. i. *Stylo-Gloſſe* coupé. k. *Cerato-Gloſſe* & *Baſio-Gloſſe* coupés. l. *Genio-Gloſſe.* m. *Conſtricteur ſupérieur* du pharynx. n. *Conſtricteur moyen* du pharynx. o. *Conſtricteur inférieur* du pharynx. p. extrêmité commune du *Stylo-Pharyngien* & du *Palato-Pharyngien.*

Figure 5.

Elle repréſente les Muſcles qui ſuivent ceux de la figure précédente.

a. coupe de l'œſophage. b. cartilage cricoïde. c. cartilage thyreoïde. d. Ligament crico-thyreoïdien. e. os hyoïde. f. Ligament hyo-thyreoïdien. g. amygdale. h. langue. i. *Circonflexe* du palais. k. *Releveur* du voile du palais. l. *Stylo-Pharyngien.* m. *Palato-Pharyngien.* n. Extrêmité commune du *Stylo-Pharyngien* & du *Palato-Pharyngien.* o. *Conſtricteur* de l'iſthme du goſier. p. *Stylo-Gloſſe.* q. *Baſio-Gloſſe* & *Cerato-Gloſſe* coupés. r. *lingual.* s. *Genio-Gloſſe.* t. *Chondro-Gloſſe.*

Figure 6.

On a non ſeulement écarté quelques Muſcles de la figure quatre; mais on a encore coupé le pharynx dans ſa longueur & enlevé ſa partie gauche; on l'a ouvert pour y faire voir ſa cavité, le voile du palais, la luette, la racine de la langue & l'épi-glotte.

a. voile du palais. *. la luette. b. la langue. c. l'amygdale. d. l'épi-glotte. e. l'os hyoïde. f. cartilage thyreoïde. g. Ligament hyo-thyreoïdien. h. cartilage cricoïde. i. Ligament thyreo-cricoïdien. k. cavité du pharynx coupé. l. membrane du pharynx coupé. m. coupé de l'œſophage. n. *Circonflexe* du voile du palais. o. *Releveur* du voile du palais. p. *Conſtricteur*

huc procurrentibus; partim à Depreſſoribus angulorum oris veluti abludunt. *e. f. Depreſſores* labii inferioris qui ſe decuſſant in *f. g. h. Levatores* menti, quorum Faſciculi *h.* ſe immiſcent pinguedini. *i. Depreſſores* angulorum oris. *k. Buccinator. l. m. Maſſeteres* quorum pars *l.* exterior eſt & pars *m.* eſt interior. *n. Anterior* auriculæ. *o. Attollens* auriculam. *p. Major* helicis. *q. Tragicus.* r. *anti-Tragicus. s. Occipitalis. t. Sterno-Maſtoïdei* & *Cleïdo-Maſtoïdei* portio. *u. v. w. Latiſſimorum* colli portio quorum Faſciculi *v.* in faciem ſpargunter, & Faſciculus *w.* porrigitur per priorem partem Depreſſoris anguli oris, illum angulum verſus.

Figura 2.

Remoto Latiſſimo colli & Sterno-Cleïdo-Maſtoïdeo, exhibet Muſculos qui ante vertebras colli infra caput ſequuntur.

a. œſophagus truncatus. b. cartilago cricoïdea. c. cartilago thyreoïdea. d. os hyoïdes. e. Ligamentum hyo-thyreoïdeum. f. *Pterygoïdeus externus.* g. *Pterygoïdeus internus.* h. *Mylo-Hyoïdeus.* i. *Stylo-Hyoïdeus.* k. *bi-Venter* maxillæ. l. *Baſio-Gloſſus.* m. *Cerato-Gloſſus.* n. commune extremum *Stylo-Pharyngei* & *Palato-Pharyngei.* o. *Hyo-Thyreoïdeus.* p. *Crico-Thyreoïdeus.* q. *Conſtrictor inferior* pharyngis. r. *Conſtrictor medius* pharyngis. s. *Conſtrictor ſuperior* pharyngis.

Figura 3.

Remotis Muſculis primis figuræ primæ, una cum ſiniſtra parte maxillæ inferioris, proximè inſequentem ordinem Muſculorum exhibet.

a. os maxillæ ſuperius. b. proceſſus pterygoïdei ala exterior. c. oſſis palati portio pterygoïdea. d. ala interior proceſſus pterygoïdei. e. lingua. f. maxilla inferior diſſecta. g. cartilago thyreoïdea. h. cartilago cricoïdea. i. Ligamentum cricoïo-thyreoïdeum. k. œſophagus truncatus. l. *Circumflexi* palati mollis. m. *Levator* palati mollis. n. *Stylo-Gloſſus.* o. *Cerato-Gloſſus.* p. *Baſio-Gloſſus.* q. *Lingualis.* r. *Genio-Gloſſus.* s. *Genio-Hyoïdeus.* t. *Stylo-Pharyngeus.* u. *Conſtrictor* pharyngis *ſuperior.* v. *Conſtrictor medius* pharyngis. w. *Conſtrictor inferior* pharyngis.

Figura 4.

Remotis Muſculis primis figuræ ſecundæ, proximus ordo hic exhibitus.

a. lingua. b. os hyoïdes. c. cartilago thyreoïdea. d. cartilago cricoïdea. e. œſophagus truncatus. f. Ligamentum cricoïo-thyreoïdeum. g. *Circumflexus* palati mollis. h. *Levator* palati mollis. i. *Stylo-Gloſſus* truncatus. k. *Cerato-Gloſſus* & *Baſio-Gloſſus* truncati. l. *Genio-Gloſſus.* m. *Conſtrictor ſuperior* pharyngis. n. *Conſtrictor medius* pharyngis. o. *Conſtrictor inferior* pharyngis. p. commune extremum *Stylo-Pharyngei* & *Palato-Pharyngei.*

Figura 5.

Remotis Muſculis primis figuræ tertiæ, proximus hic ordo exhibitus.

a. œſophagus truncatus. b. cartilago cricoïdea. c. cartilago thyreoïdea. d. Ligamentum crico-thyreoïdeum. e. os hyoïdes. f. Ligamentum hyo-thyreoïdeum. g. tonſilla. h. lingua. i. *Circonflexus* palati. k. *Levator* palati mollis. l. *Stylo-Pharyngeus.* m. *Palato-Pharyngeus.* n. commune extremum *Stylo-Pharyngei* & *Palato-Pharyngei.* o. *Conſtrictor* iſthmi faucium. p. *Stylo-Gloſſus.* q. *Baſio-Gloſſus* & *Cerato-Gloſſus* truncati. r. *Lingualis.* s. *Genio-Gloſſus.* t. *Chondro-Gloſſus.*

Figura 6.

Hic non modo aliquot Muſculi primi figuræ quartæ remoti, ſed etiam pharynx per longitudinem inciſa, reciſſaque ſiniſtra ejus parte, aperta, ut præter concavum ejus, palatum molle cum uvula, linguæ radix, & epiglottis, appareant.

a. Palatum molle. *. uvula. b. lingua. c. tonſilla. d. epi-glottis. e. os hyoïdes. f. cartilago thyreoïdea. g. Ligamentum hyoïo-thyreoïdeum. h. cartilago cricoïdea. i. Ligamentum thyreoïo-cricoïdeum. k. concavum pharyngis inciſæ. l. pharyngis membrana inciſa. m. œſophagus truncatus. n. *Circonflexus* palati mollis. o. *Levator* palati mollis. p. *Conſtrictor* iſth-

mi faucium. q. *Stylo-Gloſſus.* r. *Baſio-Gloſſus* & *Cerato-Gloſſus* truncati. s. *Lingualis.* t. *Genio-Gloſſus.*

Figura 7.

Sequitur hæc figura poſt laryngis imaginem, quæ figura proxime ſuperiore continetur. Reſecto autem ſiniſtro latere cartilaginis thyreoïdeæ, reliqua laryngis exhibet, cum Muſculis, qui lateri thyreoïdeæ ſubjecti ſunt, itemque illi qui in poſteriore laryngis parte collocati.

a. Ligamentum cricoïo-thyreoïdeum anterius. b. membrana quæ lateralem partem glottidis efficit. c. *Crico-Arytænoïdeus poſticus.* d. *Crico-Arytænoïdeus lateralis.* e. f. FASCICULUS ab interiore eademque ſuperiore parte thyreoïdeæ, non longè à fiſſura ejus oriens, inſertuſque baſi arytænoïdeæ, f. principium à thyreoïdea reſciſſum. g. *Thyreo-Arytænoïdeus.* h. i. k. CONTEXTUS *tenuis* fibrarum carnearum, qui à cartilagine thyreoïdea, juxta exteriorem partem originis Thyreo-Arytænoïdei ortus, aſcendit h. per exteriorem partem *Thyreo-Arytænoïdei* illius, poſt i. ſecundum latera glottidis, ad epi-glottidem k.. l. *Depreſſor* epiglottidis. m. *Arytænoïdeus obliquus* ſiniſter. n. *Arytænoïdeus obliquus* dexter. o. *Arytænoïdeus tranverſus.*

Figura 8.

Idem eſt laryngis cartilaginum contextus, qui figuræ ſextæ: in totum autem nudus, remotis muſculis & membranis.

a. b. cartilaginis thyreoïdeæ pars dextra, cujus pars ſiniſtra b. remota. c. cartilago cricoïdea. d. e. cartilagines arytænoïdeæ, e. illarum cartilaginum capitula. f. epi-glottis.

Figura 9.

Primum exhibet ordinem Muſculorum, qui circa pharyngem collocati, à poſteriore parte apparent. Cujus melius oſtendendi cauſa, præter pharyngem eique continuatum œſophagi principium, ac proximas oſſis hyoïdis, laryngis, arteriæ aſperæ partes; etiam pars capitis oſſei nudi, cui adjuncta pharynx, addita eſt.

a. cranii pars inferior. b. proceſſus ſtyliformes. c. proceſſus pterygoïdei. d. os maxillare. e. dentes molares ſuperiores. f. dentes molares inferiores. g. extrema cornua oſſis hyoïdis. h. Ligamenta hyo-thyreoïdea. i. arteria aſpera, truncata. k. œſophagus truncatus. l. *Conſtrictores inferiores* pharyngis. m. FIBRÆ *interiores* œſophagi. n. *Conſtrictores medii* pharyngis. o. *Conſtrictores ſuperiores* pharyngis. p. *Circumflexi* palati mollis. q. *Stylo-Pharyngei.*

Figura 10.

Remoto pharyngis conſtrictore inferiore, proximam faciem exhibet.

a. pharyngis membrana nuda. b. proceſſus ſtyli-formes. c. pharyngis partis inferioris membrana nuda. d. cornua extrema oſſis hyoïdis. e. Ligamenta hyo-thyreoïdea. f. cartilago thyreoïdea. g. cartilago cricoïdea. h. aſpera arteria truncata. i. *Conſtrictores medii* pharyngis. k. *Conſtrictores ſuperiores* pharyngis. l. *Levatores* palati mollis. m. *Circumflexi* palati mollis. n. *Stylo-Pharyngei.* o. *Palato-Pharyngei.* p. *Crico-Arytænoïdeus poſticus.*

Figura 11.

Remoto pharyngis conſtrictore medio, proximam faciem oſtendit.

a. c. d. e. f. g. h. k. l. m. n. o. p. ut in *figura* præcedenti.

Figura 12.

Remoto pharyngis conſtrictore ſuperiore, proxima hæc facies eſt.

a. c. d. e. f. g. h. l. m. n. o. p. ut in *figura 9.* q. hamuli proceſſuum pterygoïdeorum.

Figura 13.

Interiora pharyngis.

a. pharyngis & œſophagi pars poſterior reſciſſa. b. tubæ *Euſtachianæ* eminentes. c. ſeptum narium. d. palatum molle cum uvula. e. arcus palati mollis poſteriores. f. tonſillæ. g.

de l'isthme du gosier. q. *Stylo-Glosse*. r. *Basio-Glosse* & *Cerato-Glosse* coupés. s. *Lingual*. t. *Genio-Glosse*.

Figure 7.

Cette figure suit celle du larynx représenté dans la figure précédente. On a coupé le côté gauche du cartilage thyreoïde, & représenté le reste du larynx avec les Muscles situés sur les parties latérales du cartilage thyreoïde, & ceux qui se trouvent à la partie postérieure du larynx.

a. Ligament cricoïo-thyreoïdien antérieur. b. membrane qui forme les parties latérales de la glotte. c. *Crico-Arytenoïdien postérieur*. d. *Crico-Arytenoïdien latéral*. e. f. TROUSSEAU qui vient de la partie supérieure interne du cartilage thyreoïde, à peu de distance de sa fente, & qui s'insere à la base de l'arytenoïde. h. i. k. TISSU *mince* de Fibres charnues qui sort le long de la partie externe de l'origine du *Thyreo-Arytenoïdien*, monte h. sur la partie externe de ce Muscle, puis le long i. des côtés de la glotte vers l'épi-glotte k. l. *Abaisseur* de l'épi-glotte. m. *Arytenoïdien oblique* gauche. n. *Arytenoïdien oblique* droit. o. *Arytenoïdien transverse*.

Figure 8.

Elle représente le même appareil du larynx que la figure précédente, excepté qu'il est entiérement nud, & qu'on en a détruit les muscles & les membranes.

a. b. partie droite du cartilage thyreoïde, dont la gauche b. a été enlevée. c. cartilage cricoïde. d. e. cartilages arytenoïdes, e. les petites têtes de ces cartilages. f. l'épi-glotte.

Figure 9.

Elle représente le premier rang de Muscles situés autour du pharynx, vus postérieurement : & pour en donner une meilleure idée, on y a joint le pharynx, le commencement de l'œsophage, les parties voisines de l'os hyoïde, du larynx, de la trachée artere, une partie de la base du crâne à laquelle le pharynx est attaché.

a. partie inférieure du crâne. b. éminence styloïde. c. apophyse pterygoïde. d. os maxillaire. e. dents molaires supérieures. f. dents molaires inférieures. g. extrêmité des cornes de l'os hyoïde. h. Ligamens hyo-thyreoïdiens. i. trachée artere coupée. k. coupe de l'œsophage. l. *Constricteurs inférieurs* du pharynx. m. FIBRES *intérieures* de l'œsophage. n. *Constricteurs moyens* du pharynx. o. *Constricteurs supérieurs* du pharynx. p. *Circonflexes* du voile du palais. q. *Stylo-Pharyngïens*.

Figure 10.

Elle représente ce qui suit le constricteur du pharynx qu'on a détruit.

a. la membrane du pharynx nue. b. apophyses styloïdes. c. membrane de la partie inférieure du pharynx nue. d. extrêmité des cornes de l'os hyoïde. e. Ligamens hyo-thyreoïdiens. f. cartilage thyréoïde. g. cartilage cricoïde. h. coupe de la trachée artere. i. *Constricteurs moyens* du pharynx. l. *Releveurs* du voile du palais. m. *Circonflexes* de ce voile. n. *Stylo-Pharyngiens*. o. *Palato-Pharyngiens*. p. *Crico-Arytenoïdien postérieur*.

Figure 11.

Elle représente ce qui suit le constricteur moyen du pharynx qu'on a détruit.

a. c. d. e. f. g. h. k. l. m. n. o. p. comme dans la *figure* précédente.

Figure 12.

Ce qui suit lorsqu'on a éloigné le constricteur supérieur du pharynx.

a. c. d. e. f. g. h. l. m. n. o. p. comme dans la *figure* 9. q. crochets des apophyses pterygoïdes.

Figure 13.

Intérieur du pharynx.

a. coupe de la partie postérieure du pharynx & de l'œsophage. b. trompes d'*Eustachi* saillantes. c. cloison des narines. d. voile du palais & la luette. e. arcs postérieurs de ce voile. f.

amygdales. g. la langue. h. l'épi-glotte. i. côtés membraneux de la glotte. k. petite fente de la glotte. l. petites têtes du cartilage arytenoïde. m. Ligament latéral de l'épi-glotte. n. ventricules du larynx. o. crochets des apophyſes pterygoïdes. p. extrêmité des cornes de l'os hyoïde. q. Ligamens hyo-thyreoïdiens. r. cartilage thyreoïde. s. cartilage cricoïde. t. trachée artere coupée. u. partie poſtérieure du canal du larynx. v. Ligament latéral de l'épi-glotte. w. *Réleveur* du voile mobile du palais. x. *Circonflexes* de ce voile. y. *Palato-Pharyngiens.* z. *Stylo-Pharyngiens.*

Figure 14.

Lorſqu'on a détruit une grande partie de la membrane qui tapiſſe le dedans du pharynx, on découvre ce qui eſt immédiatement au-deſſous.

a. coupe de la partie poſtérieure du pharynx. b. trompe d'EUSTACHI. c. cavité des narines. d. cornets du nez. e. cloiſon des narines. f. crochets des apophyſes pterygoïdes. g. la luette. h. les amygdales. i. la langue. k. l'épi-glotte. l. les côtés membraneux de la glotte. m. les petites têtes des cartilages arytenoïdes. n. cartilage cricoïde. o. cartilage thyreoïde. p. Ligament hyo-thyreoïdien. q. extrêmité des cornes de l'os hyoïde. r. *Réleveurs* du voile du palais. s. *Circonflexes* de ce voile. t. *Azygos* de la luette. u. *Palato-Pharyngien.* v. *Salpingo-Pharyngien.* w. *Stylo-Pharyngien.* x. *Arytenoïdiens obliques.* y. *Arytenoïdien tranſverſe.*

Figure 15.

On a enlevé la plûpart des parties de la figure précédente, pour en découvrir d'autres.

a. coupe de la partie poſtérieure du pharynx. b. c. d. e. f. g. h. i. k. m. n. o. p. q. comme dans la *figure* précédente. i. corps rond comme un Ligament. l. MEMBRANE *tendineuſe* qui s'étend ſur la partie ſupérieure du voile du palais, & qui vient des narines. r. u. w. comme dans la *figure* précédente.

Figure 16.

On indique les parties qui ſe préſentent, après en avoir détruit quelqu'autres de la figure 14.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. p. q. r. comme dans la *figure* 13. l. parois extérieures des apophyſes pterygoïdes. m. *Circonflexes* du voile du palais. n. APONEVROSES des Circonflexes. o. parties des *Conſtricteurs ſupérieurs* du pharynx. s. parties des *Palato-Pharyngiens.* t. *Stylo-Pharyngiens.* n. parties des *Salpingo-Pharyngiens.*

Figure 17.

Elle ſuit immédiatement la partie ſupérieure de la précédente, après qu'on en a enlevé quelques parties.

a. b. c. d. e. l. m. comme dans la *figure* 15.

Figure 18.

Elle fait voir la bouche ouverte & le goſier pour y découvrir les Muſcles, qui, dépouillés de la membrane qui les couvre, paroiſſent de ce côté appartenir au voile mobile du palais.

a. les gencives. b. les amygdales. c. bords poſtérieurs du voile du palais. d. le goſier. e. la langue. f. *Conſtricteurs* le l'iſthme du goſier. h. parties des *Palato-Pharyngiens.*

TABLE XI.

ELle fait voir les muſcles ſitués dans la main, & trois fois plus grands que dans les ſix premieres Tables. On y a auſſi ajoûté l'explication des Muſcles de la plante du pied repréſentés dans la même proportion pour les mieux diſtinguer.

lingua.

Fig. 3
Fig. 2
Fig. 1.
Fig. 6.
Fig. 5.
Fig. 4
Fig. 11
Fig. 10
Fig. 9.
Fig. 8
Fig. 7

lingua. h. epi-glottis. i. latera membranacea glottidis. k. rimula glottidis. l. capitula cartilaginis arytænoïdeæ. m. Ligamentum laterale epi-glottidis. n. ventriculi laryngis. o. hamuli proceſſuum pterygoïdeorum. p. extrema cornua oſſis hyoïdis. q. Ligamenta hyo-thyreoïdea. r. cartilago thyreoïdea. s. cartilago cricoïdea. t. aſpera arteria truncata. u. fiſtulæ laryngis pars poſterior. v. Ligamentum laterale epi-glottidis. w. *Levatores* palati mollis. x. *Circumflexi* palati mollis. y. *Palato-Pharyngei.* z. *Stylo-Pharyngei.*

Figura 14.

Remota maxima parte membrana obtegentis interiora pharyngis, occurrunt quæ mox ſunt ſub membra illa.

a. reſciſſa pharyngis pars poſterior. b. tubæ Euſtachianæ. c. narium concava. d. oſſa ſpongioſa. e. ſeptum narium. f. hamuli proceſſuum pterygoïdeorum. g. uvula. h. tonſillæ. i. lingua. k. epi-glottis. l. glottidis latera membranacea. m. capitula cartilaginibus arytænoïdeis addita. n. cartilago cricoïdea. o. cartilago thyreoïdea. p. Ligamentum hyo-thyreoïdeum. q. cornua extrema oſſis hyoïdis. r. *Levatores* palati mollis. s. *Circumflexi* palati mollis. t. *Azygus* uvulæ. u. *Palato-Pharyngei.* w. *Stylo-Pharyngei.* x. *Arytænoïdei obliqui.* y. *Arytænoïdeus tranſverſus.*

Figura 15.

Remota ſunt pleraque partes præcedentis figuræ, quo detegerentur alia.

a. pars poſterior pharyngis reciſſa. b. c. d. e. f. g. h. i. k. m. n. o. p. q. ut in *figura* præcedenti. j. corpus teres inſtar Ligamenti. l. MEMBRANA *tendinoſa*, quæ incedit per ſuperiora palati mollis, veniens e. naribus. r. u. w. ut in *figura* præcedenti.

Figura 16.

Ablatis quibuſdam partibus in figura 14. *exhibitis, indicantur quæ occurrunt.*

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. p. q. r. ut in *figura* 13. l. parietes externi proceſſuum pterygoïdeorum. m. *Circumflexi* palati mollis. n. APONEVROSES Circumflexorum. o. *Conſtrictorum* pharyngis *ſuperiorum* partes. p. *Palato-Pharyngeorum* partes. q. *Stylo-Pharyngei.* r. *Salpingo-Pharyngeorum* partes.

Figura 17.

Hæc poſt ſuperiorem partem proximè præcedentis ſequitur, remotis quibuſdam partibus.

a. b. c. d. e. l. m. ut in *figura* præcedenti.

Figura 18.

Rictum oris fauceſque exhibet, ad oſtendendos Muſculos, qui remota membrana veſtiente, ad palatum molle ab hac parte apparent pertinere.

a. gingivæ. b. tonſillæ. c. margines poſtici palati mollis. d. fauces. e. lingua. f. *Conſtrictores* iſthmi faucium. h. *Palato-Pharyngeorum* partes.

TABULA XI.

EXponit Muſculos in manu ſitos, triplo majores quam in Tabulis ſex primis. Adjecta etiam eſt explanatio Muſculorum plantæ pedis, in eadem proportione exhibitorum, quo facilius diſtinguantur.

Figura 1.

Musculos mox sub palma manus & digitorum cuti obvios, explanat.

a. *Ulnaris interni* Tendo. b. *Sublimis* portio. c. *Radialis interni* Tendo. d. *Abductoris longi* pollicis portio. e. *Extensoris minoris* pollicis portio. f. Ligamentum transversale interius carpi. g. *Palmaris longi* Tendo. h. Aponevrosis palmaris. i. *Abductor brevis* pollicis. l. *Opponens* pollicis. m. *Abductor brevis alter* pollicis. n. *Flexoris longi* pollicis Tendo. o. Ligamentum quo coercetur. p. *Flexoris brevis* pollicis cauda posterior. q. *Adductor* pollicis. r. *Lumbricalis primus.* s. *inter-Osseus prior* indicis. t. *Abductor* indicis. u. *Abductor* digiti minimi. v. *Abductor* ossis meta-carpi digiti minimi. w. *Palmaris brevis.* x. *Flexor parvus* digiti minimi. y. *Lumbricalis quartus.* z. *Lumbricalis tertius.* &. *Lumbricalis secundus.*

a. inter-Osseus prior digiti minimi. *b. inter-Osseus prior* digiti annularis. *c. inter-Osseus prior* digiti medii. *d.* Tendo *communis Flexoris parvi* & *Abductoris* digiti minimi. *e.* Tendo communis *Lumbricalis quarti* & *inter-Ossei prioris* digiti minimi. *f.* Tendo *inter-Ossei posterioris* digiti annularis. g. Tendo communis *Lumbricalis tertii* & *inter-Ossei prioris* digiti annularis. *h.* Tendo *inter-Ossei posterioris* digiti medii. *i.* Tendo communis *Lumbricalis secundi* & *inter-Ossei prioris* digiti medii. *j.* Tendo *inter-Ossei posterioris* indicis. *k.* Tendo *Lumbricalis primi. l.* Tendo *Sublimis. m.* Tendo *Profundi. n.* cornua Tendinis *Sublimis.* o. p. q. Ligamenta quæ coërcent Tendines Sublimis & Profundi juxtà phalangas.

Figura 2.

Musculos ostendit, qui sub aponevrosi palmari & quibusdam præcedentis figuræ occurrunt.

a. b. c. d. e. f. i. l. m. n. o. p. q. r. s. t. u. v. x. y. z. &. *a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n.* ut in *figura* præcedenti, nisi quod etiam Musculi Tendinum indicatorum etiam appareant.

Figura 3.

Musculos indicat stratos sub quibusdam figuræ præcedentis.

g. *Pronator quadratus.* h. Tendines *Profundi.* p. q. r. s. u. y. z. &. &c. ut in *figura* prima.

Figura 4.

Repræsentat Musculos infra quosdam præcedentis figuræ subjacentes.

a. *Flexores breves* pollicum. b. *Adductores* pollicum. c. *inter-Osseus prior* indicis. d. *inter-Osseus posterior* indicis. e. *inter-Osseus prior* digiti medii. f. *inter-Osseus posterior* digiti medii. g. *inter-Osseus prior* digiti annularis. h. *inter-Osseus posterior* digiti annularis. i. *inter-Osseus prior* digiti minimi.

Figura 5.

Musculorum Tendines, qui in dorso manus mox sub integumentis subjacent, exhibet.

a. Ligamentum armillare exterius carpi. b. Ligamentum quod coërcet tendinem ulnaris externi. c. *Radialium externorum* extremitates sectæ. d. *Ulnaris externi* secti extremitas. e. *Extensores* digitorum truncati. f. *Abductoris* pollicis Tendo. g. *Extensoris minoris* pollicis Tendo. h. *Extensoris majoris* pollicis Tendo. i. Aponevrosis quæ se adjungit extremo communi horum Tendinum. j. *Extensoris majoris & minoris* pollicis Tendines simul uniti. k. *Abductor* pollicis. l. *Abductor* indicis. m. *inter-Osseus prior* indicis. n. *inter-Osseus prior* digiti medii. o. *inter-Osseus prior* digiti annularis. p. *inter-Osseus prior* digiti auricularis. q. *inter-Osseus posterior* indicis. r. *inter-Osseus posterior* digiti medii. s. *inter-Osseus posterior* digiti annularis. t. *Abductor* digiti auricularis. u. *Extensoris proprii* digiti auricularis Tendo. v. *Indicatoris* Tendo. w. x. y. *Extensoris communis* digitorum Tendines simul uniti, w. cum inter-Osseorum Tendi-

Figure 1.

Elle repréſente les Muſcles ſitués immédiatement ſous la peau de la paulme de la main & des doigts.

a. Tendon du *Cubital interne.* b. portion du *Sublime.* c. Tendon du *Radial interne.* d. portion du *long Abducteur* du pouce. e. portion du *petit Extenſeur* du pouce. f. Ligament tranſverſal interne du carpe. g. Tendon du *long Palmaire.* h. Aponevroſe palmaire. i. *Abducteur court* du pouce. l. *Oppoſant* du pouce. m. *ſecond Abducteur court* du pouce. n. Tendon du *long Fléchiſſeur* du pouce. o. Ligament qui le retient. p. queue poſtérieure du *court Fléchiſſeur* du pouce. q. *Adducteur* du pouce. r. *premier Lombrical.* s. *inter-Oſſeux antérieur* de l'index. t. *Abducteur* de l'index. v. *Abducteur* de l'os du méta-carpe du petit doigt. w. *court Palmaire.* x. *petit Fléchiſſeur* du petit doigt. y. *quatriéme Lombrical.* z. *troiſiéme Lombrical.* &. *ſecond Lombrical.*

a. inter-Oſſeux antérieur du petit doigt. *b. inter-Oſſeux antérieur* du doigt annulaire. *c. inter-Oſſeux antérieur* du doigt du milieu. *d.* Tendon commun du *petit Fléchiſſeur* & de l'*Abducteur* du petit doigt. *e.* Tendon commun du *quatriéme Lombrical* & de l'*inter-Oſſeux antérieur* du petit doigt. *f.* Tendon de l'*inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt annulaire. *g.* Tendon commun du *troiſiéme Lombrical* & de l'*inter-Oſſeux antérieur* du doigt annulaire. *h.* Tendon de l'*inter-Oſſeux* poſtérieur du doigt du milieu. *i.* Tendon commun du *ſecond Lombrical* & de l'*inter-Oſſeux antérieur* du doigt du milieu. *j.* Tendon de l'*inter-Oſſeux poſtérieur* de l'index. *k.* Tendon du *premier Lombrical. l.* Tendon du *Sublime. m.* Tendon du *Profond. n.* corne du Tendon du *Sublime.* o. p. q. Ligamens qui tetiennent les Tendons du Sublime & du Profond le long des phalanges.

Figure 2.

Elle montre les Muſcles ſitués ſous l'aponevroſe palmaire & ſous quelques-uns de ceux de la figure précédente.

a. b. c. d. e. f. i. l. m. n. o. p. q. r. s. t. u. v. x. y. z. &. *a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n.* comme dans la *figure* précédenre, ſi ce n'eſt qu'on voit auſſi les Muscles dont on a ſimplement indiqué les Tendons.

Figure 3.

Elle indique les Muſcles couchés ſous quelques-uns de ceux de la figure précédente.

g. *quarré Pronateur.* h. Tendons du *Profond.* p. q. r. s. u. y. z. &. &c. comme dans la premiere *figure.*

Figure 4.

Elle repréſente les Muſcles ſitués ſous quelques-uns de ceux de la figure précédente.

a. *courts Fléchiſſeurs* des pouces. b. *Adducteurs* des pouces. c. *inter-Oſſeux antérieur* de l'index. d. *inter-Oſſeux poſtérieur* de l'index. e. *inter-Oſſeux antérieur* du doigt du milieu. f. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt du milieu. g. *inter-Oſſeux antérieur* du doigt annulaire. h. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt annulaire. i. *inter-Oſſeux antérieur* du petit doigt.

Figure 5.

Elle fait voir les Tendons des Muſcles ſitués ſur le dos de la main immédiatement ſous les tégumens.

a. Ligament armillaire externe du carpe. b. Ligament qui contient le Tendon du Cubital externe. c. coupe des extrêmités des *Radiaux externes.* d. coupe de l'extrêmité du *Cubital externe.* e. coupe des *Extenſeurs* des doigts. f. Tendon de l'*Abducteur* du pouce. g. Tendon du *petit Extenſeur* du pouce. h. Tendon du *long Extenſeur* du pouce. i. Aponevroſe qui s'unit à l'extrêmité commune de ces Tendons. j. Tendons du *grand* & du *petit Extenſeur* du pouce unis enſemble. k. *Adducteur* du pouce. l. *Abducteur* de l'index. m. *inter-Oſſeux antérieur* de l'index. n. *inter-Oſſeux antérieur* du doigt du milieu. o. *inter-Oſſeux antérieur* du doigt annulaire. p. *inter-Oſſeux antérieur* du doigt auriculaire. q. *inter-Oſſeux poſtérieur* de l'index. r. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt du milieu. s. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt annulaire. t. *Abducteur* du doigt auriculaire. u. Tendon de l'*Extenſeur propre* du doigt auriculaire. v. Tendon de

l'indicateur. w. x. y. Tendons de l'*Extenſeur commun* des doigts unis enſemble w. & avec les Tendons des inter-Oſſeux x. inſerés y. à l'extrêmité ſupérieure externe de la ſeconde phalange. z. &. Tendons des *inter-Oſſeux* & des *Lombricaux* unis enſemble, inſerés &. à l'extrêmité ſupérieure externe de la troiſiéme phalange.

Figure 6.

Elle démontre certains Muſcles cachés par d'autres de la figure précédente.

c. d. e. f. g. h. i. j. k. l. m. n. r. o. p. q. r. s. t. v. x. y. z. &. comme dans la *figure* précédente.

Figure 7.

Le pied vû dans ſa partie inférieure, dans lequel on a repréſenté ce qui ſe trouve immédiatement après les tégumens, les aponevroſes, les Muſcles, les ligamens.

a. aponevroſe plantaire. b. aponevroſe qui couvre l'Abducteur du petit doigt. c. aponevroſe qui couvre l'Abducteur du pouce. d. Ligament qui s'étend de l'os ſeſamoïde externe du pouce à la premiere phalange. e. Ligament qui s'étend de l'os ſeſamoïde interne à la premiere phalange. f. Ligament qui contient le Tendon du long Fléchiſſeur. g. les deux Ligamens croiſés qui retiennent ce même Tendon. h. Ligamens qui arrêtent les Tendons du long & du court Fléchiſſeur des doigts. i. *petit Fléchiſſeur* du pouce. k. extrêmité commune du court *Fléchiſſeur*, de l'*Abducteur* du pouce & du *Tranſverſe*. l. TENDON du long *Fléchiſſeur* du pouce. m. *Lombrical*. n. *Tranſverſal* du pied. o. *inter-Oſſeux*. p. *Fléchiſſeur court* des doigts. q. *Fléchiſſeur court* du petit doigt. r. *Abducteur* du petit doigt. s. TENDON du court Fléchiſſeur des doigts. t. TENDON du long Fléchiſſeur des doigts.

Figure 8.

Premier rang de Muſcles qui ſe préſentent lorſqu'on a enlevé la plûpart des aponevroſes & des membranes de la figure précédente.

a. Ligament qui ſe rend de l'os ſeſamoïde externe du pouce à la premiere phalange de ce doigt. b. Ligament qui de l'os ſeſamoïde interne s'étend à la premiere phalange du pouce. c. partie de la portion que l'aponevroſe plantaire pouſſe aux principes du Fléchiſſeur du pouce. d. *Abducteur* du petit doigt. e. *Abducteur* du pouce. f. *court Fléchiſſeur* des doigts. g. ſecond *inter-Oſſeux* du troiſiéme doigt. h. *inter-Oſſeux* du petit doigt. i. *court Fléchiſſeur* du petit doigt. k. *Lombricaux*. l. *Tranſverſal* du pied. m. ſecond *inter-Oſſeux* du ſecond doigt. n. ſecond *inter-Oſſeux* du premier doigt. o. TENDON du long Fléchiſſeur du pouce. q. *Abducteur* du pouce. r. partie du *court Fléchiſſeur* du pouce. s. extrêmité tendineuſe commune au *court Fléchiſſeur* du pouce, à l'*Abducteur* & au *Tranſverſal* du pied. t. partie du *court Fléchiſſeur* du pouce.

Figure 9.

Second rang des Muſcles qui ſe préſentent lorſqu'on a détruit une grande partie de l'Abducteur du pouce, l'Abducteur du petit doigt & le court Fléchiſſeur des doigts.

a. TENDON du long Fléchiſſeur des doigts. b. premier *Lombrical*. c. ſecond *Lombrical*. d. troiſiéme *Lombrical*. e. quatriéme *Lombrical*. f. TENDON du long Fléchiſſeur du pouce. g. TENDON du Jambier poſtérieur. h. les *deux* EXTREMITE'S du Tendon du Jambier antérieur. j. partie du *court Fléchiſſeur* du pouce. i. *Abducteur* du pouce. k. l. m. EXTREMITE' *Tendineuſe commune* du Fléchiſſeur court du pouce, de l'Abducteur du pouce & du Tranſverſal du pied, inſerée l. à l'os ſeſamoïde interne du pouce, unie m. avec le Ligament n. qui de l'os ſeſamoïde interne du pouce ſe rend à la premiere phalange de ce doigt, & s'y inſere avec elle. o. Tendon du *court Péronier*. p. q. r. Tendon du *long Péronier* dont le nœud q. marche le long de l'éminence du calcaneum, & l'autre nœud r. ſe coude vers l'os cuboïde. s. Ligament qui ſort du calcaneum & s'inſere à l'éminence de l'os cuboïde. t. PARTIE *Tendineuſe* qui ſort de l'extrêmité de la tubéroſité de l'os cuboïde, & ſe termine dans le principe du court Fléchiſſeur du petit doigt, de ſon inter-Oſſeux & du ſecond inter-Oſſeux du troiſiéme doigt des petits. u. *court Fléchiſſeur* du petit doigt. v. *inter-Oſſeux* du petit doigt. w. *ſecond inter-Oſſeux* du troiſiéme des petits

nibus x. inſerti y. extremitati ſuperiori externæ oſſis ſecundi digitorum. z. &. *inter-Oſſeorum* & *Lumbricalium* ſimul uniti Tendines, inſerti &. extremitati ſuperiori externæ oſſis tertii digitorum.

Figura 6.

Quoſdam Muſculos in præcedenti figura ab aliis tectos demonſtrat.

c. d. e. f. g. h. i. j. k. l. m. n. r. o. p. q. r. s. t. v. x. y. z. &. ut in *figura* præcedenti.

Figura 7.

Pes extremus ab inferiore parte, in quo expreſſa quæ mox poſt integumenta communia ſequuntur, aponevroſes, Muſculi, ligamenta.

a. aponevroſis plantaris. b. aponevroſis Abductorem digiti minimi tegens. c. aponevroſis tegens Abductorem pollicis. d. Ligamentum quod ab oſſe ſeſamoïdeo externo pollicis pertinet ad os primum illius digiti. e. Ligamentum quod ab oſſe ſeſamoïdeo interno, pertinet ad os primum pollicis. f. Ligamentum quod Tendinem Flexoris longi continet. g. Ligamenta duo, quæ ſe decuſſant, continentque Tendinem Flexoris longi pollicis. h. Ligamenta quæ continent Tendines Flexoris longi & brevis digitorum. i. *Flexor brevis* pollicis. k. extremum commune *Flexoris brevis Adductoris*que pollicis & *Tranſverſalis*. l. Tendo Flexoris longi pollicis. m. *Lumbricalis*. n. *Tranſverſalis* pedis. o. *inter-Oſſei*. p. *Flexor brevis* digitorum. q. *Flexor brevis* digiti minimi. r. *Abductor* digiti minimi. s. Tendo Flexoris brevis digitorum. t. Tendo Flexoris longi digitorum.

Figura 8.

Primus Muſculorum ordo, remotis aponevroſibus & ligamentis pleriſque figura proximè præcedentis.

a. Ligamentum, quod ab oſſe ſeſamoïdeo exteriore pollicis, pertinet ad os primum illius digiti. b. Ligamentum, quod ab oſſe ſeſamoïdeo interiore pollicis pertinet ad os primum. c. pars portionis quam Aponevroſis plantæ media, dat principiis Flexoris policis. d. *Abductor* digiti minimi. e. *Abductor* pollicis. f. *Flexor brevis* digitorum. g. *inter-Oſſeus* ſecundus digiti tertii. h. *inter-Oſſeus* digiti minimi. i. *Flexor brevis* digiti minimi. k. *Lumbricales*. l. *Tranſverſalis* pedis. m. *inter-Oſſeus* ſecundus digiti ſecundi. n. *inter-Oſſeus* ſecundus digiti primi. o. Tendo Flexoris longi digitorum. p. Tendo Flexoris longi pollicis. q. *Abductor* pollicis. r. *Flexoris brevis* pollicis pars. s. extremum commune tendineum *Flexori brevi* pollicis, *Abductori*que, & *Tranſverſali* pedis. t. *Flexoris brevis* pollicis pars.

Figura 9.

Secundus ordo Muſculorum, remotis, Abductore digiti minimi, maxima parte Abductoris pollicis, Flexore brevi digitorum.

a. Tendo Flexoris longi digitorum. b. *Lumbricalis* primus. c. *Lumbricalis* ſecundus. d. *Lumbricalis* tertius. e. *Lumbricalis* quartus. f. Tendo Flexoris longi pollicis. g. Tendo Tibialis poſtici. h. Extrema *duo* Tendinis Tibialis antici. j. *Flexoris brevis* pollicis pars. i. *Adductor* pollicis. k. l. m. Extremum *Tendineum commune*, Flexoris brevis pollicis, Adductoris pollicis, & Tranſverſalis pedis, inſertum l. oſſi ſeſamoïdeo interiori pollicis, conjunctum m. cum Ligamento n. quod ab oſſe ſeſamoïdeo interiore pollicis pertinet ad os primum pollicis, eique oſſi cum hoc Ligamento inſertum. o. *Peronei brevis* Tendo. p. q. r. *Peronei longi* Tendo cujus nodus q. juxta calcanei eminentiam incedit, & nodus alter r. ſe ad os cunei-forme inflectit. s. Ligamentum quod à calcaneo oriens, inſerit ſe cubi-formis eminentiæ. t. Pars *tendinea* quæ oritur à cubi-formis tubere imo, abitque in principium Flexoris brevis digiti minimi, inter-Oſſei ejuſdem, & inter-Oſſei ſecundi digiti tertii parvorum. u. *Flexor brevis* digiti minimi. v. *inter-Oſſeus* digiti minimi. w. *inter-Oſſeus ſecundus* digiti tertii parvorum. x. *inter-Oſſeus primus* digiti tertii parvorum. y. *inter-Oſſei ſecundi* digiti ſecundi

parvorum extremum tendineum. z. *inter-Ossei secundi* digiti primi parvorum extremum tendineum.

Figura 10.

Musculorum ordo tertius, remotis, capite quod ad Flexorem longum digitorum in plantâ pedis accedit, Tendine Flexoris longi digitorum pedis, Lumbricalibus, Tendine Flexoris longi pollicis pedis.

a. Tendo *Peronei brevis.* b. *Peronei longi* Tendo. c. *Tibialis postici* Tendo. d. Ligamentum idem quod. s. *fig.* 9. e. f. h. i. ut t. u. v. w. x. *fig.* 9. k. *inter-Osseus secundus* digiti secundi parvorum. l. *inter-Osseus primus* digiti secundi parvorum. m. *inter-Osseus secundus* digiti primi parvorum. n. *inter-Ossei primi* digiti primi parvorum Tendo. o. *Transversalis* pedis. p. *Adductor* pollicis. q. *Flexoris brevis* pollicis pars. r. s. EXTREMUM *tendineum commune* Flexori brevi pollicis, Adductorique & Transversali pedis, conjunctum s. cum Ligamento t. quod ab osse sesamoïdeo interiore pollicis ad os primum pollicis pertinet; cum eoque illi ossi insertum. u. PARS illius portionis Aponevrosis plantæ medix, quæ abit in principium utriusque partis Flexoris brevis pollicis. v. *Flexoris brevis* pollicis pars. w. *Abductor* pollicis. x. Ligamentum quod ab osse sesamoïdeo exteriore pollicis pertinet ad pollicis os primi ordinis. y. duæ portiones extremæ Tendinis *Tibialis antici.*

Figura 11.

Ordo quartus Musculorum remotis, tendine Tibialis postici, Ligamento, quod à calcaneo oriens, pertinet ad os cubi-forme, Flexore brevi digiti minimi, Transversali pedis, Adductore pollicis, Flexore brevi pollicis, Ligamenta quæ ab ossibus sesamoïdeis ad os primum pollicis pertinent, Abductoris pollicis extremo.

a. Tendo *Peronei brevis.* b. Tendo *Peronei longi.* c. extrema duo tendinea *Tibialis antici.* d. *inter-Osseus primus* digiti primi parvorum. e. *inter-Osseus secundus* digiti primi parvorum. f. *inter-Osseus primus* digiti secundi parvorum. g. *inter-Osseus secundus* digiti secundi parvorum. h. *inter-Osseus primus* digiti tertii parvorum. i. *inter-Osseus secundus* digiti tertii parvorum. k. *inter-Osseus* digiti minimi.

TABULA XII.

IN hac Tubula indicati sunt Musculi, in figuris huic tabulæ respondentibus exhibiti, Musculi nempè qui in superficie pedis superiori occurrunt, tri-Anguläris sterni, cartilaginis auriculæ Musculi, &c. Picti sunt majores quam in iconibus præcedentibus, ut faciliùs distinguantur.

Figura 1.

Exhibet Musculos & Tendines qui in facie pedis lateriali superiore interna obviam eunt.

a. tibiæ sectio. b. sectio Musculorum anterius inter tibiam & fibulam sitorum. c. sectio Musculorum in facie posteriori tibiæ sitorum. d. e. *Abductor* pollicis, e. ipsius Tendo. f. *Flexor brevis* pollicis. g. *Flexor brevis* digitorum. h. Tendo *Flexoris longi* pollicis. i. Tendo *Flexoris longi* digitorum. k. *Flexoris longi* pollicis Tendo, infra primum os pollicis ubi vaginâ continetur. l. m. n. *brevis Extensor* digitorum, m. portio quæ prolongatur ad latus digiti primi pollici oppositum, & non est constans. n. portio quæ tendit ad primum digitorum minimorum. o. *inter-Osseus* primus digitorum minimorum. p. q. r. s. t. Tendo *Extensoris longi* digitorum fissus in quatuor partes q. r. s. t. quæ tendunt

TAB. XII

Fig. 1

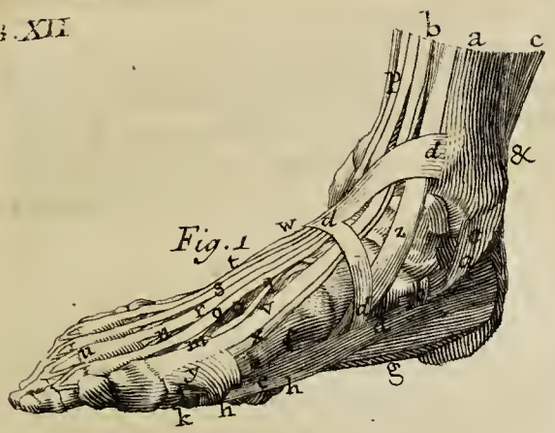


Fig. 7.

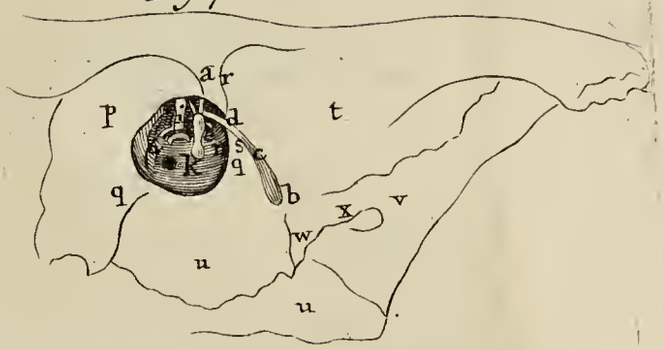


Fig. 2.

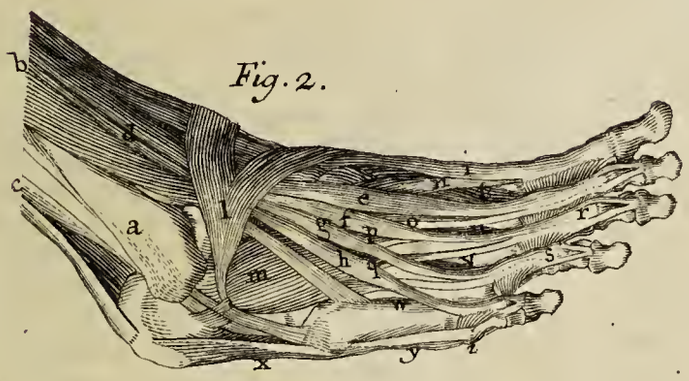


Fig. 8

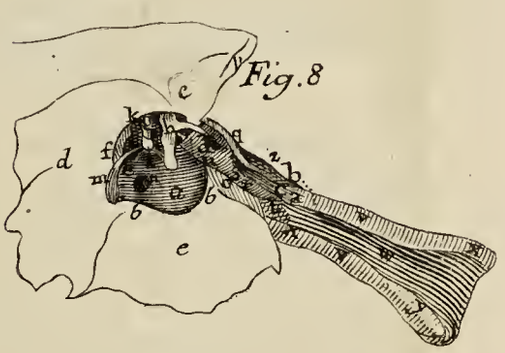


Fig. 3

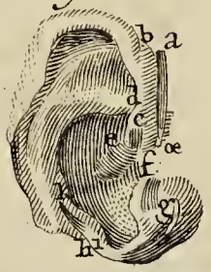


Fig. 4

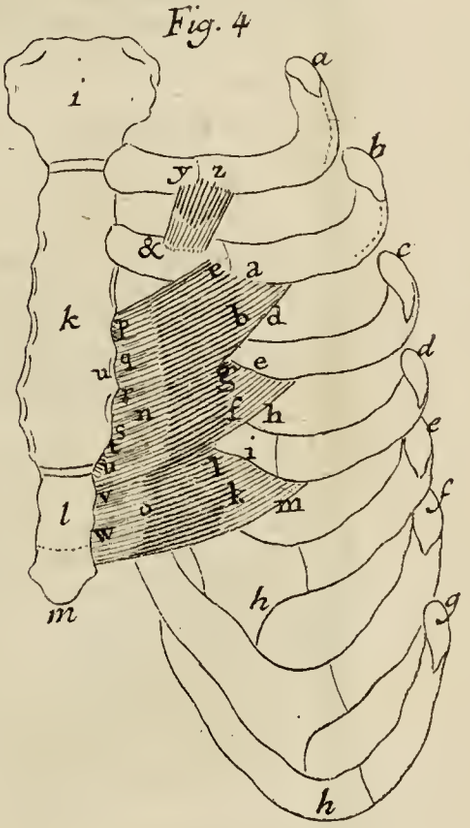


Fig. 5

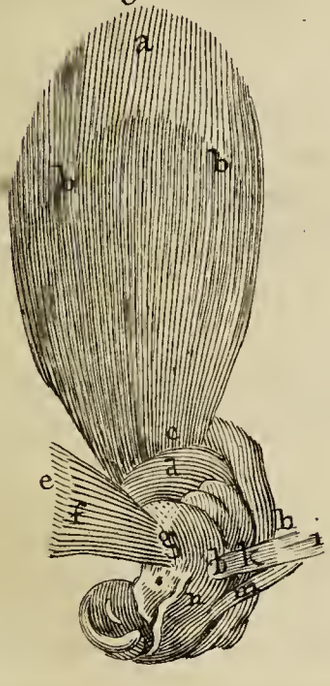


Fig. 4

doigts. x. *premier inter-Osseux* du troisiéme doigt. y. extrêmité tendineuse du *second inter-Osseux* du second des petits doigts. z. Extrêmité tendineuse du *second inter-Osseux* du premier des petits doigts.

Figure 10.

Troisiéme couche des Muscles, après avoir enlevé la portion qui s'unit au long Fléchisseur des doigts dans la plante du pied, le Tendon du long Fléchisseur des doigts du pied, les Lombricaux, le Tendon du long Fléchisseur du pouce du pied.

a. Tendon du *court Péronier*. b. Tendon du *long Péronier*. c. Tendon du Jambier *postérieur*. d. e. f. g. h. i. comme s. t. u. v. w. x. *fig.* 9. k. *second inter-Osseux* du second des petits doigts. l. *premier inter-Osseux* du second des petits doigts. m. *second inter-Osseux* du premier des petits doigts. n. Tendon du *premier inter-Osseux* du premier des petits doigts. o. *Tranversal* du pied. p. *Adducteur* du pouce. q. partie du *court Fléchisseur* du pouce. r. s. Extremité' *Tendineuse commune* du court Fléchisseur du pouce, de l'Adducteur & du Transversal, unie s. avec le Ligament t. qui vient de l'os sesamoïde interne du pouce se rendre à la premiere phalange de ce doigt, & s'y insere avec lui. u. Partie de l'Aponevrose plantaire qui se termine dans le principe de l'une & l'autre partie du court Fléchisseur du pouce. w. *Abducteur* du pouce. x. Ligament qui se rend de l'os sesamoïde externe du pouce à la premiere phalange de ce doigt. y. extrêmités des deux portions du Tendon du *Jambier antérieur*.

Figure 11.

Quatriéme couche des Muscles après qu'on a éloigné le tendon du Jambier postérieur, le Ligament qui sort du calcaneum & se rend à l'os cuboïde, le court Fléchisseur du petit doigt, le Transversal du pied, l'Abducteur du pouce, le court Fléchisseur du pouce, les Ligamens qui se rendent des os sesamoïdes à la premiere phalange du pouce, l'extrêmité de l'Abducteur du pouce.

a. Tendon du *court Péronier*. b. Tendon du *long Péronier*. c. les deux extrêmités tendineuses du *Jambier antérieur*. d. *premier inter-Osseux* du premier des petits doigts. e. *second inter-Osseux* du premier des petits doigts. f. *premier inter-Osseux* du second des petits doigts. g. *second inter-Osseux* du second des petits doigts. h. *premier inter-Osseux* du troisiéme des petits doigts. i. *second inter-Osseux* de ce même doigt. k. *inter-Osseux* du petit doigt.

TABLE XII.

ON indique dans cette Table les Muscles représentés dans les figures de la planche qui lui répond, tels que sont ceux de la face supérieure du pied, le tri-Angulaire du sternum, les Muscles du cartilage de l'oreille, &c. On les a figurés plus grands que dans les planches précédentes pour les rendre plus distincts.

Figure 1.

Elle représente les Muscles & les Tendons qui s'observent à la partie latérale interne & supérieure du pied.

a. coupe du tibia. b. coupe des Muscles situés antérieurement entre le tibia & le péroné. c. coupe des Muscles situés dans la partie postérieure du tibia. d. e. *Abducteur* du pouce, e. son Tendon. f. *Fléchisseur court* du pouce. g. *court Fléchisseur* des doigts. h. Tendon du *long Fléchisseur* du pouce. i. Tendon du *long Fléchisseur* des doigts. k. Tendon du *long Fléchisseur* du pouce sous la premiere phalange de ce doigt, où il est retenu dans une gaine. l. m. n. *court Extenseur* des doigts, l. portion qui se rend au pouce, m. portion qui s'étend sur le côté du premier doigt qui regarde le pouce & qui n'est pas constante, n. portion qui se rend au premier des petits doigts. o. *premier inter-Osseux* du premier des petits

doigts. p. q. r. s. t. Tendon du *long Extenſeur* des doigts qui ſe diviſe en quatre portions q. r. s. t. qui concourent en u. à l'extrêmité des doigts avec les Tendons du court Extenſeur. v. Tendon de l'*Extenſeur propre* du pouce. w. Tendon du *troiſiéme Péronier*. x. *Rameau* du Tendon de l'Extenſeur propre du pouce ; il n'eſt pas conſtant. y. aponevroſes que le Tendon de l'Extenſeur propre du pouce reçoit des capſules de l'articulation de ce doigt avec le méta-tarſe. z. Tendon du *Jambier antérieur*. &. Tendon du *Jambier poſtérieur*.

a. principe des PORTIONS qui s'uniſſent au long Fléchiſſeur des doigts. *b.* Ligament qui contient les Tendons du Jambier poſtérieur. *c.* Ligament qui retient les Tendons le long des malleoles internes. *d.* Ligamens qui retiennent les Tendons ſur le col du pied.

Figure 2.

Elle fait voir les Muſcles qui ſe préſentent ſur la face latérale externe & ſupérieure du pied.

a. coupe du péroné. b. coupe des Muſcles antérieurs de la jambe. c. coupe des poſtérieurs. d. coupe du *long Extenſeur* des doigts qui ſe diviſe en quatre Tendons e. f. g. h. qui s'étendent ſur le dos des doigts. i. Tendon de l'*Extenſeur propre* du pouce. k. Tendon du *Jambier antérieur*. l. Ligament tranſverſal du pied. m. n. o. p. q. *court Extenſeur* des doigts dont les Tendons ſe rendent, n. au pouce, o. au premier, p. au ſecond, q. au troiſiéme des petits doigts. r. union de ces Tendons avec ceux du grand Extenſeur. s. aponevroſe qui s'unit au Tendon du court Extenſeur. t. *premier inter-Oſſeux* du ſecond doigt. u. *ſecond inter-Oſſeux* du ſecond doigt. v. *ſecond inter-Oſſeux* du troiſiéme doigt. w. *ſecond inter-Oſſeux* du quatriéme doigt. x. *Abducteur* du petit doigt. y. *court Fléchiſſeur* du petit doigt. z. TENDONS du long & du court Fléchiſſeur.

Figure 3.

Muſcles ſitués à la face poſtérieure du ſternum, & des cartilages qui uniſſent les côtés à cet os.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n. o. p. q. r. s. t. u. v. w. le *Triangulaire* du ſternum, dont la tête a. ſort de la troiſiéme côte par un principe b. tendineux, la partie c. vient de la portion cartilagineuſe de cette côte & la d. de ſa partie oſſeuſe ; la tête e. ſort de la quatriéme côte par un principe tendineux f. dont la portion g. part de la partie oſſeuſe de la côte & là h. de la partie cartilagineuſe ; la tête i. k. l. m. vient de la cinquiéme côte par un principe tendineux k. & ſort de la partie cartilagineuſe l. & de la partie oſſeuſe m. de la tête : n. portion tendineuſe commune des deux têtes ſupérieures qui s'unit quelquefois avec la partie tendineuſe o. de la portion inférieure, & s'inſere p. à l'extrêmité du cartilage de la quatriéme côte, au ſternum q. entre les extrêmités du cartilage de la quatriéme & de la cinquiéme côte, à l'extrêmité r. du cartilage de la cinquiéme côte, au ſternum s. entre les extrêmités cartilagineuſes de la cinquiéme & ſixiéme côte, t. à l'extrêmité du cartilage de la ſixiéme côte, à la ſeptiéme u. à l'os du cartilage v. xyphoïde, & au cartilage w. même. y. z. &. MUSCLE qui répond au Triangulaire du ſternum. Il n'eſt pas conſtant. Il vient de la partie oſſeuſe de la côte y. & z. de ſa partie cartilagineuſe, & s'inſere par ſon extrêmité tendineuſe &. au cartilage de la troiſiéme côte.

a. b. c. d. e. f. g. h. les côtes, *a.* la ſeconde, *b.* la troiſiéme, *c.* la quatriéme, *d.* la cinquiéme, *e.* la ſixiéme, *f.* la ſeptiéme, *g.* la huitiéme. *h.* leur extrêmité cartilagineuſe. *i. k. l. m.* le ſternum, *i.* ſa portion ſupérieure, *k.* ſa portion moyenne, *l.* ſa portion inférieure qu'on appelle auſſi cartilage xyphoïde.

Figure 4.

Muſcles du cartilage de l'oreille.

a. b. *grand Hélicien* dont le principe tendineux ſort de la partie ſupérieure externe de l'apophyſe aigue de l'hélix, & l'extrêmité b. s'inſere quelquefois extérieurement à l'hélix, & s'étend d'autrefois ſur l'extérieur du Releveur de l'oreille. c. d. e. le *petit Hélicien* couché extérieurement ſur la fente d. e. de l'hélix, s'attache e. par une extrêmité au-deſſous de cette fente & par l'autre au-deſſus. f. g. le *Tragien* ſort de la partie moyenne externe de la conque, g. le long du tragus, & ſe termine à la partie ſupérieure du tragus voiſine de la conque. h. i. k. l. l'*anti-Tragien* ſort h. de la partie externe du cartilage de l'anti-tragus i. où il ſaillit davantage, & ſe termine par une extrêmité tendineuſe k. au bord de la conque, dans l'angle même du cartilage de l'oreille.

ad

ad u. extremitatem digitorum cum Tendinibus Extenſoris brevis. v. Tendo *Extenſoris proprii* pollicis. w. Tendo *Peronei tertii*. x. *Ramus* Tendinis Extenſoris proprii pollicis, non conſtans. y. Aponevroſis quam Tendo Extenſoris proprii pollicis accipit à capſulis articulationis digiti hujus cum meta-tarſo. z. Tendo *Tibialis antici*. &. Tendo *Tibialis poſtici*.

a. principium PORTIONUM quæ accedunt ad Flexorem longum digitorum. *b.* Ligamentum quod continet Tendines Tibialis poſtici. *c.* Ligamentum quod continet Tendines juxta malleolos internos. *d.* Ligamenta quæ Tendines retinent in collo pedis.

Figura 2.

Oſtendit Muſculos qui in facie laterali externa & ſuperiore pedis occurrunt.

a. Peroneus truncatus. b. cruris Muſculi anteriores truncati. c. poſteriores truncati. l. ſciſſus *Extenſor longus* digitorum in quatuor Tendines e. f. g. h. diviſus qui decurrunt per dorſum digitorum. i. Tendo *Extenſoris proprii* pollicis. l. Ligamentum tranſverſale pedis. m. n. o. p. q. *Extenſor brevis* digitorum cujus Tendines tendunt, n. ad pollicem, o. ad primum, p. ad ſecundum, q. ad tertium digitorum minimorum. r. horum Tendinum conjunctio cum illis Extenſoris majoris. s. aponevroſis quæ ſe adjungit Tendini Extenſoris brevis. t. *inter-Oſſeus primus* digiti ſecundi. u. *inter-Oſſeus ſecundus* digiti ſecundi. v. *inter-Oſſeus ſecundus* digiti tertii. w. *inter-Oſſeus* quarti digiti *ſecundus*. x. *Abductor* digiti minimi. y. *Flexor brevis* digiti minimi. z. TENDINES Flexoris longi & brevis.

Figura 3.

Muſculi ſiti in facie poſteriore ſterni & cartilaginum huic oſſi coſtas unientium.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n. o. p. q. r. s. t. u. v. w. *Triangularis* ſterni cujus caput a. oritur principio tendineo b. à coſta tertia, pars c. exit ex portione cartilaginea hujus coſtæ, pars d. ab oſſea; caput e. à coſta quarta principio tendineo f. naſcitur, cujus portio g. ab oſſea coſtæ parte, portio verò h. à cartilaginea; caput i. k. l. m. ortum ducit tendineo principio k. à coſta quinta, nempe pars l. à coſtæ cartilaginea portione, pars verò m. ab oſſea. n. portio tendinea communis duorum capitum ſuperiorum quæ ſe aliquoties adjungit cum parte tendinea o. portionis inferioris, & inſerit ſe p. extremo cartilagini coſtæ quartæ, ſterno q. inter extremitates cartilaginis quartæ & quintæ coſtæ, extremo r. cartilagini coſtæ quintæ, ſterno s. inter extremitates cartilagineas coſtæ quintæ & ſextæ, t. extremo cartilagini coſtæ ſextæ, ſeptimæ u., oſſi v. cartilaginis xyphoïdeæ, ipſæque w. cartilagini. y. z. &. MUSCULUS qui correſpondit Triangulari ſterni, non conſtans; exit ex parte oſſea coſtæ y. & z. ex cartilaginea, extremoque tendineo inſerit ſe &. cartilagini coſtæ tertiæ.

a. b. c. d. e. f. g. h. coſtæ, *a.* ſecunda, *b.* tertia, *c.* quarta, *d.* quinta, *e.* ſexta, *f.* ſeptima, *g.* octava; *h.* extremitas illarum cartilaginea. *i. k. l. m.* ſternum, *i.* portio ipſius ſuperior, *k.* portio media, *l.* portio inferior, quæ cartilago xyphoïdea vocatur.

Figura 4.

Muſculi auriculæ.

a. b. *Helicis major* cujus principium tendineum oritur ex parte ſuperiore externa proceſſus acuti helicis, extremitaſque b. inſerit ſe aliquando exterius helici, quandoque ſe per exteriora Elevatoris auriculæ extendit. c. d. e. *Helicis minor* exterius jacens ſupra fiſſuram d. e. helicis, inſerit ſe extremo e. infra hanc fiſſuram, alioque ſupra. f. g. *Tragicus* oritur ex parte externa media conchæ, g. juxta tragum, deſinitque ad partem ſuperiorem tragi vicinam conchæ. h. i. k. l. *anti-Tragicus* oritur h. ex parte externa cartilaginis anti-tragi i. ubi magis eminet, deſinitque extremitate tendinea k. ad marginem conchæ, in angulo ipſo cartilaginis auriculæ.

Figura 5.

Elevator auriculæ, Anterior & Retrahentes, à parte interiore.

Vide explicationem hujus figuræ, ORDO II. pag. 45.

Figura 6.

Transversus auriculæ.

a. b. c. d. e. f. VID. ORDO II. p. 45.

Figura 7.

Musculi auris internæ, cum ossiculis auditus, osse temporum & parte sphenoïdis.

Laxator tympani a. oritur, ex parte superiore interna marginis tympani, &c., desinitque in mallei manubrium. VID. ORDO VIII. *fig.* 24.

Externus mallei b. c. d. exit b. ex parte externa spinæ sphenoïdis. c. ipsius Tendo qui incedit in rimam s. insculptam in angulo à partis squammosæ & partis saxeæ ossis temporum concursu exurgenti; incedit inde juxta sinum qui longum mallei processum continet eique sese inserit. VID. *fig.* 15. p. 55.

Mox supra c. Tendo *Tensoris* tympani qui exit ex parvo orificio canalis ossei illum comprehendentis.

Mox supra i. Tendo *Stapedii* exeuntis ex orificio colli cavernulæ in qua inclusus ille Musculus tendens ad stapedem. VID. *fig.* 27. p. 55.

k. tympanum.

n. canalis osseus tympani Tensorem includens.

o. cavernulæ Stapedium comprehendentis collum.

p. pars integra ductus acusti quæ in parte squammosa & mammillari ossis temporum insculpta.

q. hujus ductus à processu petroso efformata portio truncata, illaque r. quæ à parte squammosa.

s. fissura inter partem squammosam & petrosam intermedia, ab Externo mallei cooperta.

t. portio squammosa ossis temporum, u. os petrosum.

v. pars sphenoïdis, w. processus spinosus quod ex angulo temporali emittit.

x. foramen tertii rami quinti paris.

Figura 8.

Tensor tympani, Stapedius, ossicula auditûs, os temporis & tubæ EUSTACHIANÆ *portio.*

a. b. c. d. *Tensor* tympani exit principio tendinoso a. è tuba EUSTACHIANA, &c. VID. *fig.* 26. p. 55.

e. f. *Stapedius*, e. ipsius venter, f. ipsius Tendo. VID. *fig.* 27. p. 55.

g. incus.

h. malleus.

i. stapes cujus basis intrat fenestram ovalem.

k. aquæductus FALLOPII cujus portio inter malleum & incudem apparet.

l. paries anterior cavernulæ quam cooperit stapes.

m. ossis petrosi foramen acusticum terminantis truncata portio.

n. fenestra ovalis.

o. os petrosum usque ad partem tubæ EUSTACHIANÆ osseam, truncatum.

p. portio squammosa truncata.

q. hinc ossis petrosi ablata portio quæ tympanum à calvariæ basi secernit.

r. s. canalis osseus qui Tensorem tympani recipit.

t. u. pars ossea tubæ EUSTACHIANÆ aperta in u. propè tympanum.

v. w. pars cartilaginea tubæ EUSTACHIANÆ cujus pars membranacea w. truncata fuit.

y. ossis petrosi pars in cranio sita.

z. tympanum.

a. ductus acustici sectio.

b. hujusce ductus portioni squammosæ continua pars truncata.

c. hujus ductus in partem squammosam & in processum mastoïdeum insculpta portio.

d. os petrosum.

Figure 5.

Plan interne du Releveur de l'oreille externe, de l'Antérieur & des Retireurs.

Voyez l'explication de cette figure, ORDRE II. pag. 45.

Figure 6.

Le Transverse de l'oreille externe.

a. b. c. d. e. f. VOY. ORDRE II. p. 45.

Figure 7.

Muscles de l'oreille interne, avec les osselets de l'oüie, l'os des tempes & une partie du sphenoïde.

Le *Relâcheur* du tympan a. sort de la partie supérieure du bord du tympan, &c. & se termine au manche du marteau. VOY. ORDRE VIII. *fig.* 24.

L'*Externe* du marteau b. c. d. sort b. de la partie externe de l'épine du sphenoïde. c. son ventre. d. son Tendon qui s'insinue dans la fente s. tracée dans l'angle formé par la partie écailleuse & le rocher de l'os des tempes; il se continue de-là le long du sinus qui renferme la longue apophyse du marteau & s'y attache. VOY. *fig.* 25. p. 55.

Immédiatement au-dessus de e. le Tendon du *Tenseur* du tympan qui sort du petit orifice du canal osseux qui le renferme.

Immédiatement au-dessous de i. le Tendon du *Stapedien* qui sort de l'orifice du col de la petite caverne qui renferme ce Muscle qui se rend à l'étrier. VOY. *fig.* 27. p. 55.

k. le tympan.

n. le canal osseux qui renferme le Tenseur du tympan.

o. le col de la petite caverne qui renferme le Stapedien.

p. partie entiere du Conduit auditif qui se trouve dans la portion écailleuse & la mammillaire de l'os des tempes.

q. coupe de la portion de ce conduit formée par le rocher, & r. de celle que forme la portion écailleuse.

s. fente qui reste entre la commissure de la portion écailleuse & de la pierreuse de l'os des tempes couverte par l'Externe du marteau.

t. la portion écailleuse de l'os des tempes, u. le rocher.

v. partie de l'os sphenoïde, w. apophyse épineuse qu'il pousse de son angle temporal.

x. trou par lequel sort la troisiéme branche de la cinquiéme paire de nerfs.

Figure 8.

*Le Tenseur du tympan, le Stapedien, les osselets de l'oüie, l'os des tempes, & une portion de la trompe d'*EUSTACHI.

a. b. c. d. le *Tenseur* du tympan sort par un principe tendineux a. de la trompe d'EUSTACHI, &c. VOY. *fig.* 26. p. 55.

e. f. le *Stapedien*, e. son ventre, f. son Tendon. VOY. *fig.* 27. p. 55.

g. l'enclume.

h. le marteau.

i. l'étrier dont la base porte sur la fenêtre ovale.

k. l'aqueduc de FALLOPE dont une partie paroît entre le marteau & l'enclume.

l. parois antérieure de la petite caverne sur laquelle pose l'étrier.

m. coupe du rocher qui termine le trou auditif.

n. la fenêtre ronde.

o. coupe du rocher jusqu'à la partie osseuse de la trompe d'EUSTACHI.

p. coupe de la portion écailleuse.

q. endroit d'où on a emporté la partie du rocher unie à la portion écailleuse qui distingue le tympan de la base du crâne.

r. s. canal osseux qui loge le Tenseur du tympan.

t. u. partie osseuse de la trompe d'EUSTACHI ouverte en u. vers le tympan.

v. w. partie cartilagineuse de la trompe d'EUSTACHI, dont la partie membraneuse w. a été coupée.

y. partie du rocher située en dedans du crâne.

z. le tympan.

a. coupe du conduit auditif.

b. coupe d'une partie de ce conduit continue à la portion écailleuse.

c. portion de ce conduit tracée sur la portion écailleuse & sur l'apophyse mastoïde.

d. le rocher.

TABLE XIII.

MUſcles de la face, de l'œil & du col, repréſentés trois fois plus grands que dans la II. III. IV. Table, & les Muſcles des parties de la génération de la femme & de l'homme.

Figure 1.

a. Les *Corrugateurs* des ſourcils. c. Les *Réleveurs* de la paupiere ſupérieure. d. Partie membraneuſe des paupieres. e. Ligament angulaire. f. Quelques productions de l'Orbiculaire des paupieres. g. Le *Temporal*. h. Les *Maſſeters*. i. Le *di-Gaſtrique* de la machoire inférieure. k. Le *Buccinateur*. l. Le *Ptérygoïdien externe*. m. Les *Réleveurs* des angles de la bouche. o. *Abbaiſſeur* de l'aîle du nez. p. Les *Naſaux* de la lévre ſupérieure. q. L'*Orbiculaire* de la bouche. r. *Abbaiſſeurs* de la lévre inférieure. s. *Réleveurs* du menton. t. *Mylo-Hyoïdien*. u. *Stylo-Hyoïdien*. v. *Baſio-Gloſſe*. w. *Cerato-Gloſſe*. y. Ligament thyreo-hyoïdien. y. *Stylo-Pharyngien*. z. *Conſtricteur inférieur* du pharynx. &. Corne ſupérieure du cartilage thyreoïde.

a. Hyo-Thyreoïdiens. b. Coraco-Hyoïdiens. c. Sterno-Hyoïdiens. d. Sterno-Thyreoïdiens. e. La trachée artére. *f. g. h.* Les *Sterno-Maſtoïdiens* & les *Cleido-Maſtoïdiens*, *g.* les *Sterno-Maſtoïdiens*, *h.* les *Cleido-Maſtoïdiens*. *i.* Le *grand Droit interne* de la tête. *k.* Les *moyens Scalenes*.

Figure 2.

a. Les globes des yeux. b. Le cartilage de l'anneau par lequel paſſe le Tendon c. du grand Oblique de l'œil. d. *Droits réleveurs* de l'œil. e. *Droit adducteur* de l'œil. f. *Droit abducteur* de l'œil. g. *Droits abbaiſſeurs* des yeux. h. *Obliques inférieurs* des yeux. k. o. q. s. t. v. w. x. z. *a. d. e. i. k.* comme ci-deſſus. i. Petit ſinus entre l'*Orbiculaire* q. & le *Buccinateur* k. dans lequel ſe trouvent des glandes. l. *Ptérygoïdien externe*. m. *Ptérygoïdien interne*. p. os hyoïde. r. larynx. u. *Crico-Thyreoïdiens*. y. Partie de l'extrêmité commune du Stylo-Pharyngien du Palato-Pharyngien & du Salpingo-Pharyngien produite par le Stylo-Pharyngien. &. Le *Long* du col.

b. Les *inter-Tranſverſaires antérieurs* du col. *c.* Les *Releveurs* des premieres côtes. *f.* Les *Scalenes antérieurs*. *g.* Le *Trachelo-Maſtoïdien*. *h.* Le *Complexus*. *l.* L'*Oblique ſupérieur* de la tête.

Figure 3.

a. *Releveurs* des paupieres ſupérieures. b. *Oblique ſupérieur* de l'œil. d. e. f. g. h. l. comme ci-deſſus. m. *Oblique ſupérieur* de la tête. n. *Longs* du col. o. *moyens Scalenes*. p. *inter-Tranſverſaires* du col. q. *Releveurs* des premieres côtes.

Figure 4.

a. *Releveur* de la paupiere ſupérieure. b. tarſe de cette paupiere. c. *Droit releveur* de l'œil. d. *Droit abbaiſſeur* de l'œil. e. *Droit abducteur* de l'œil. f. *Oblique ſupérieur* de l'œil. g. *Droit abducteur* de l'œil. h. *Oblique inférieur* de l'œil. i. Globe de l'œil. k. nerf optique.

Figure 5.

a. b. c. d. e. f. comme d. e. g. h. i. k. *fig.* 4.

Figure 6.

Muſcles des parties de la génération de la femme.

a. Mont de venus. b. Les grandes lévres écartées. c. Tubéroſité de l'os iſchion. d. os pubis. e. Le clitoris. f. Les petites lévres. g. Le meat urinaire. h. Le vagin. i. L'hymen. k. Une des glandes ſituées vers l'orifice du vagin. l. L'*Erecteur* du clitoris qui ſort de la tubéroſité de l'iſchion & ſe termine au corps commun du clitoris. m. MUSCLE qui abbaiſſe l'uréthre & ſe continue de part & d'autre. n. Le *Conſtricteur* du vagin un peu étendu pour qu'on le puiſſe mieux voir, & dont les fibres

Fig. 1.

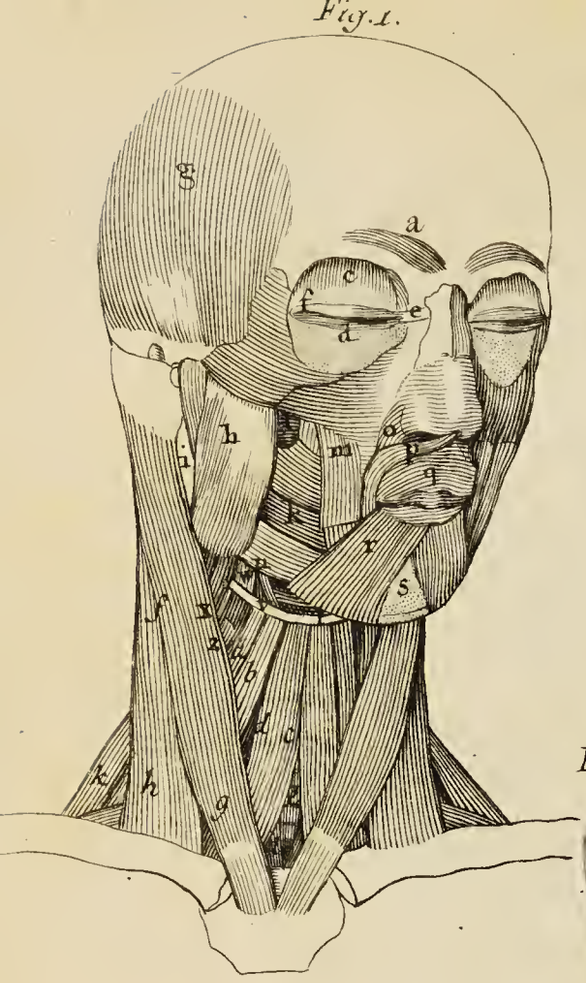


Fig. 2.

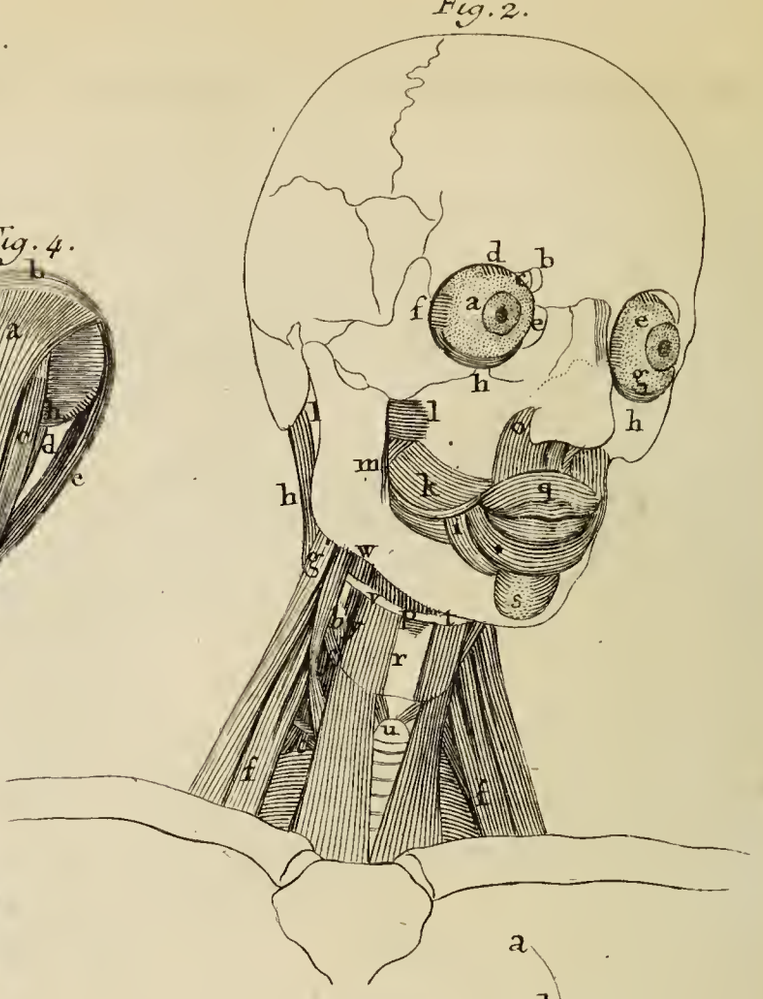


Fig. 4.

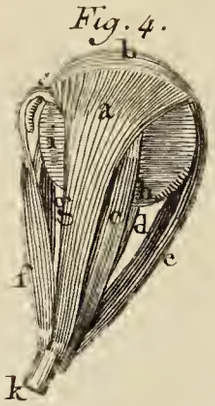


Fig. 5.

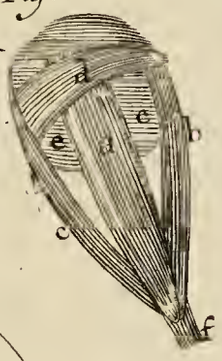


Fig. 3.

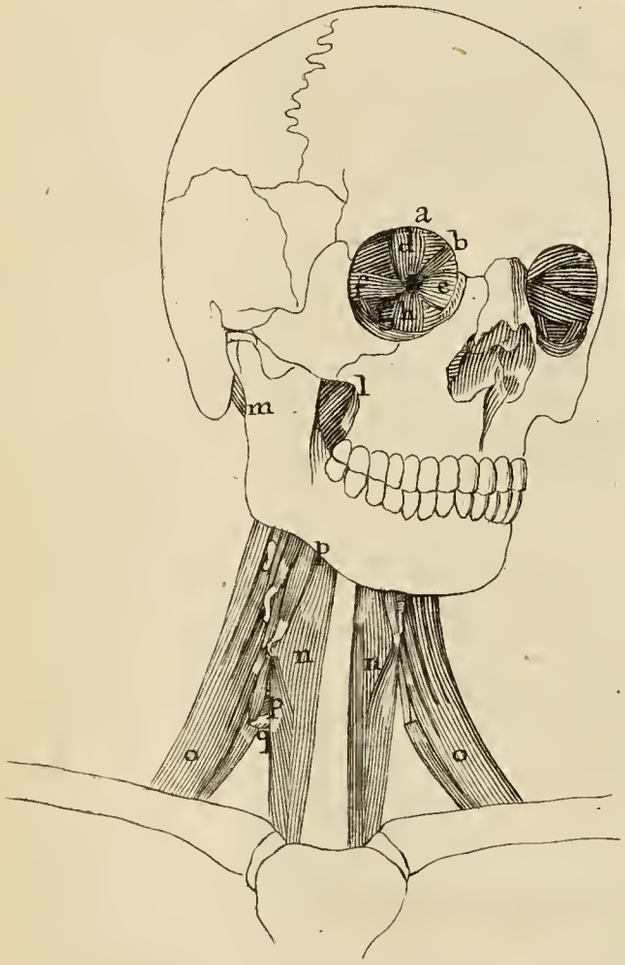


Fig. 7

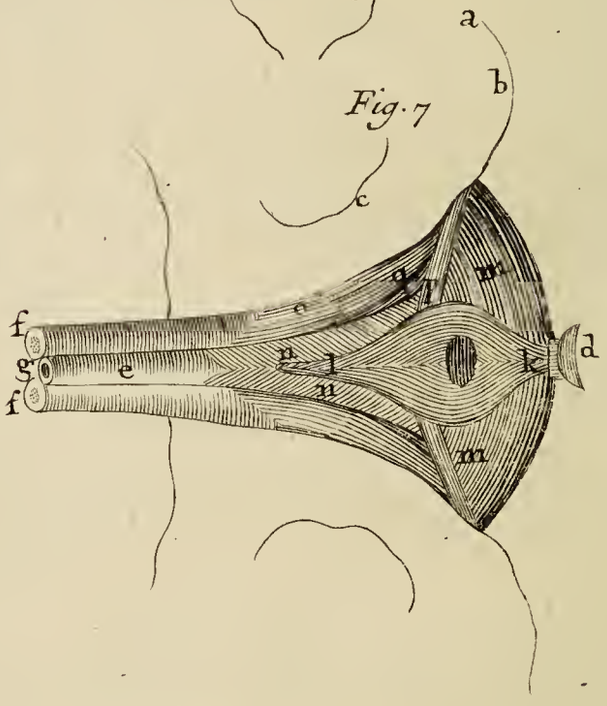
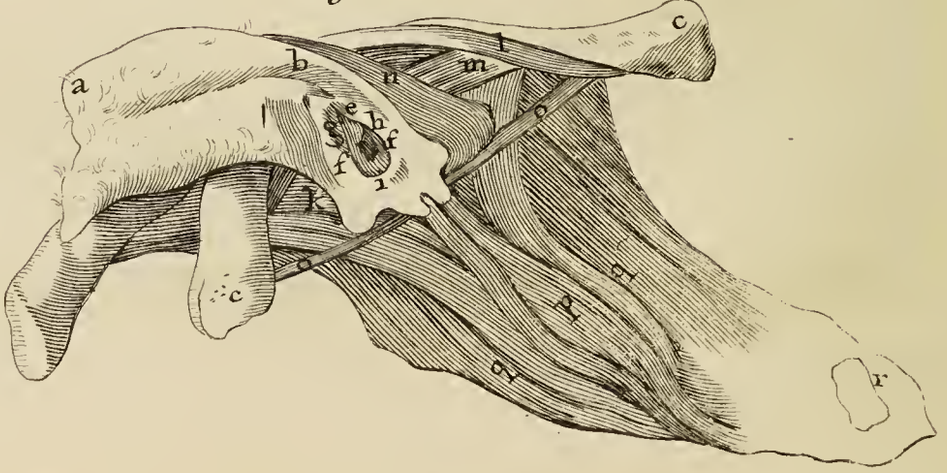


Fig. 6.



TABULA XIII.

MUſculi faciei, oculorum & colli, triplo majores quam in Tabulis II. III. IV. exhibiti, nec non & Muſculi genitalium mulieris & hominis.

Figura 1.

a. *Courrugatores* ſuperciliorum. c. *Levator* palpebræ ſuperioris. d. Pars palpebrarum membranacea. e. Ligamentum angulare. f. Quædam productiones Orbicularis palpebrarum. g. *Temporalis.* h. *Maſſeteres.* i. *bi-Venter* maxillæ inferioris. k. *Buccinator.* l. *Pterygoïdeus externus.* m. *Levatores* angulorum oris. o. *Depreſſor* alæ naſi. p. *Naſales* labii ſuperioris. q. *Orbicularis* oris. r. *Depreſſores* labii inferioris. s. *Levatores* menti. t. *Mylo-Hyoïdei.* u. *Stylo-Hyoïdei.* v. *Baſio-Gloſſi.* w. *Cerato-Gloſſi.* x. Ligamentum thyreohyoïdeum. y. *Stylo-Pharyngeus.* z. *Conſtrictor inferior* pharyngis. &. cornu ſuperius cartilaginis thyreoïdeæ.

a. Hyo-Thyreoïdei. b. Coraco-Hyoïdei. c. Sterno-Hyoïdei. d. Sterno-Thyreoïdei. e. trachea arteria. *f. g. h. Sterno-Maſtoïdei* cum *Cleido-Maſtoïdeis, g. Sterno-Maſtoïdei, h. Cleido-Maſtoïdei. i. Rectus internus major* capitis. *k. Scaleni medii.*

Figura 2.

a. Globi oculorum. b. Cartilago annuli per quem tranſit Tendo c. Obliqui majoris oculi. d. *Recti levatores* oculi. e. *Rectus adducens* oculi. f. *Rectus abducens* oculi. g. *Recti deprimentes* oculorum. h. *Obliqui inferiores* oculorum. k. o. q. s. t. v. w. x. z. *a. d. e. i. k.* ut ſupra. i. Sinulus inter *Orbicularem* q. & *Buccinatorem* k. in quo nidulantur glandulæ. l. *Pterygoïdeus externus.* m. *Pterygoïdeus internus.* p. os hyoïdes. r. larynx. u. *Crico-Thyreoïdei.* y. Pars extremitatis communis Stylo-Pharyngei Palato-Pharyngei & Salpingo-Pharyngei à Stylo-Pharyngeo producta. &. *Longus* colli.

b. inter-Tranſverſarii priores colli. *c. Levatores* primarum coſtarum. *f. Scaleni anteriores. g. Trachelo-Maſtoïdeus. h. Complexus. l. Obliquus ſuperior* capitis.

Figura 3.

a. *Levatores* palpebrarum ſuperiorum. b. *Obliquus ſuperior* oculi. d. e. f. g. h. l. ut ſupra. m. *Obliquus ſuperior* capitis. n. *Longi* colli. o. *Scaleni medii.* p. *inter-Tranſverſarii* colli. q. *Levatores* primarum coſtarum.

Figura 4.

a. *Levator* palpebræ ſuperioris. b. tarſus hujus palpebræ. c. *Rectus levator* oculi. d. *Rectus depreſſor* oculi. e. *Rectus abductor* oculi. f. *Obliquus ſuperior* oculi. g. *Rectus abductor* oculi. h. *Obliquus inferior* oculi. i. Globus oculi. k. nervus opticus.

Figura 5.

a. b. c. d. e. f. ut d. e. g. h. i. k. *fig.* 4.

Figura 6.

Muſculi genitalium mulieris.

a. Mons veneris. b. labia majora diducta. c. Tuberoſitas oſſis iſchii. d. oſſa pubis. e. clitoris. f. labia minora. g. meatus urinarius. h. vagina. i. hymen. k. altera ex binis glandulis aſtantibus orificio vaginæ. l. *Erector* clitoridis oriens à tuberoſitate iſchii, abeunſque in clitoridis corpus cavernoſum. m. MUSCULUS *Depreſſor* urethræ ex utraque parte protenſus. n. *Conſtrictor* vaginæ paulum deductus quo melius conſpici queat, cujus laterales fibræ cum Tranſverſali pro-

ducuntur, interiores autem tendineæ, ab eadem vagina procedunt. Oritur à parte laterali poſtica corporis ſpongioſi vaginæ, ubi perrenuis & tendineus eſt; recipitque faſciculum partis proximæ Sphincteris ani. Inde fit carneus, craſſius, ſatiſque latus; erepit per vaginæ partes laterales clitoridem verſus, circa quem fit tenuis & tendineus, ipſique ſeſe inſerit. o. *Tranſverſi.* p. *Sphincter* ani. q. *Levatores* ani. r. Extremitas coccygis.

Figura 7.

Muſculi genitalium hominis ſimul conſiderati.

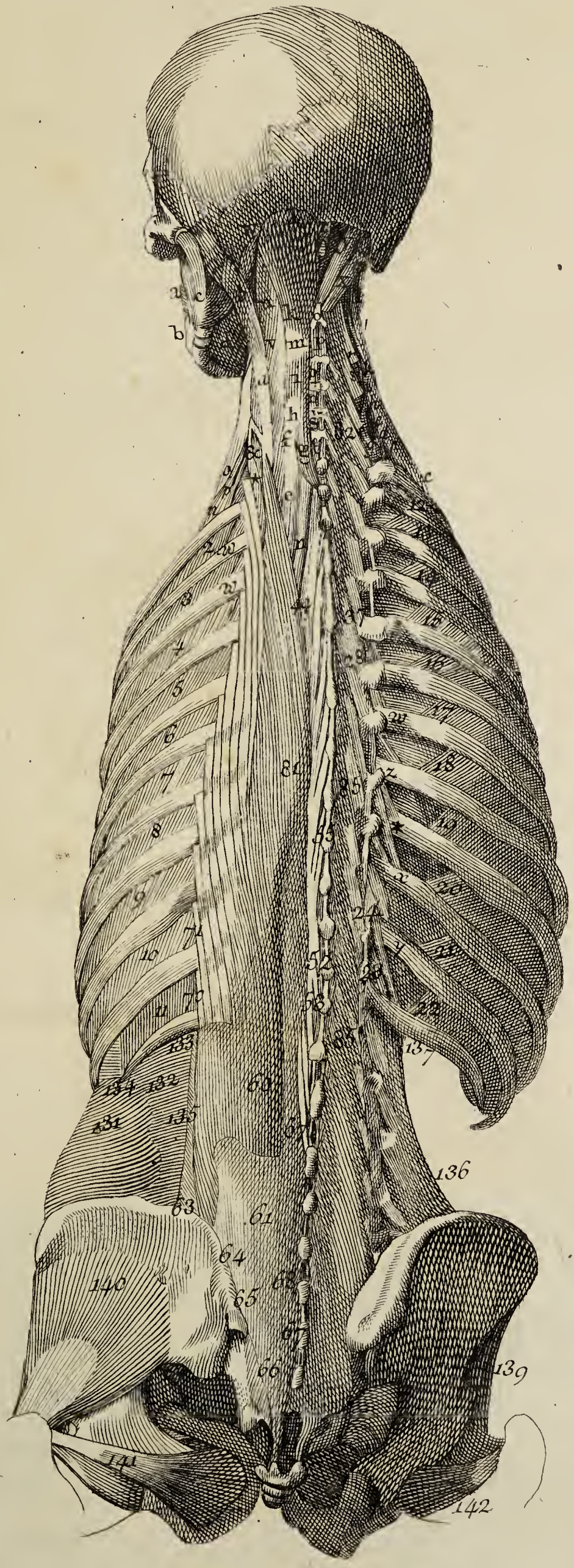
a. b. c. os iſchium, a. ipſius proceſſus acutus, b. ipſius tuberoſitas, c. ipſius ortus. d. coccygis extremum. e. f. g. h. penis, truncatus e., f. corpora cavernoſa, g. corpus urethræ ſpongioſum, h. bulbus urethræ. i. k. l. *Sphincter externus* ani, ima ani ambiens, mucronibuſque ſuis k. coccygi, l. Acceleratoribus connexus. m. *Levatores* ani. n. *Acceleratores* bulbum urethræ h., quâ is eminet, complectentes. o. *Erectores* penis ab iſchii tuberoſitate b. per corporum cavernoſorum ima decurrentes. p. *Tranſverſus* perinæi ab iſchii tuberoſitate b. ad Acceleratorem procedens. q. *Tranſverſus alter* perinæi, à tuberoſitate b. iſchii ad angulum ex bulbo urethræ cum corporibus cavernoſis concurſu exurgentem, tendens.

TABULA XIV.

HÆc Tabula reſpondet figuræ Tabulæ XIV. in qua exhibiti ſunt Muſculi ſpinæ triplo majores quam in figuris Tabulæ VII. & VIII. ut diſtinctius appareant.

a. *Buccinator.* b. *Portio* quæ tendit ad Orbicularem & exoritur à maxilla inferiore. c. *Pterygoïdeus internus.* d. *Mylo-Hyoïdeus.* e. f. g. h. i. k. l. m. *bi-Ventres* colli, e. Venter primus, f. Tendo medius inter-Ventres duos. g. Portio quæ exit ex ſpina primæ dorſi vertebræ & tendit h. partim ad Tendinem medium, partim i. ſecundo Ventri k. occipiti l. inſerto; m. regio tendinoſa Ventris ſecundi. n. *Spinalis* colli. o. p. q. r. s. t. *inter-Spinales* colli ſiti p. inter primam & ſecundam, q. inter ſecundam & tertiam, r. inter tertiam & quartam, s. inter quartam & quintam, t. inter quintam & ſeptimam colli vertebram. u. v. *Complexus* cujus regio v. tendinoſa eſt. w. *Obliqui ſuperiores* capitis, x. inferiores. y. z. *Recti*, y. *Magni*, z. *parvi.* &. *Tranſverſarii* colli. * *Cervicales deſcendentes.*

a. b. Trachelo-Maſtoïdei, *a.* pars tendinoſa, *b.* extremitas tendinoſa inſerta apophyſi maſtoïdeæ. *c. d. e. f. g. h. i. l. m. Scaleni medii* orti *c.* à coſta prima, *d.* ab apophyſi tranſverſa primæ vertebræ colli, *e.* à ſecunda, inſertique *f.* apophyſi tranſverſæ primæ, *g.* ſecundæ, *h.* tertiæ, *i.* quartæ, *k.* quintæ, *l.* ſextæ, *m.* ſeptimæ vertebræ colli. *n. o. p. Scaleni poſteriores* quorum principium *n.* oriens à coſta ſecunda, tendit *o.* ad apophyſim tranſverſam quintæ, *p.* ſextæ vertebræ colli. *q. r. s. t. u. v. inter-Tranſverſarii* colli, *q.* ſextus, *r.* quintus, *s.* quartus, *t.* tertius, *u.* ſecundus, *v.* primus. *w. x. y. z. &. *. Elevatores* coſtarum, *w. Elevatores breves* duodecim coſtarum, *x. y. z. Elevatores longi* decimæ, undecimæ & duodecimæ coſtæ; z. origo ex apophyſi tranſverſa unius vertebræ dorſi; **.* inſertio coſtis.


a
c
b
m
h
f
g
e
n
d
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142

latérales externes se continuent au Transverſal tandis que les internes tendineuſes viennent du vagin. Il ſort de la partie latérale & poſtérieure du corps ſpongieux du vagin, où il eſt très-mince & tendineux, & reçoit un trouſſeau de la partie voiſine du Sphincter de l'anus. De-là il devient charnu, un peu plus épais, un peu large; ſe porte ſur les parties latérales du vagin, puis derriere les petites lévres, monte vers le clitoris, autour duquel il devient mince & tendineux, & s'y inſere. o. Les *Tranſverſes*. p. Le *Sphincter* de l'anus. q. Les *Releveurs* de l'anus. r. Extrêmité du coccyx.

Figure 7.

Muſcles des parties de la génération de l'homme.

a. b. c. os iſchion, a. ſon apophyſe épineuſe, b. ſa tubéroſité, c. ſa branche. d. extrêmité du coccyx. e. f. g. h. la verge coupée e., f. les corps caverneux, g. corps ſpongieux de l'urethre, h. bulbe de l'urethre. i. k. l. *Sphincter externe* de l'anus qui environne le bord de l'anus, & s'unit par ſes pointes k. au coccyx, l. aux Accélerateurs. m. les *Releveurs* de l'anus. n. les *Accélerateurs* du bulbe de l'urethre h. qui l'embraſſent dans l'endroit où il ſaillit. o. les *Erecteurs* de la verge qui s'étendent de la tubéroſité de l'iſchion b. le long de la partie inférieure f. des corps caverneux. q. le *ſecond Tranſverſe* du périné qui ſe rend de la tubéroſité b. de l'iſchion à l'angle formé par le concours du bulbe de l'urethre avec le corps caverneux.

TABLE XIV.

CEtte Table répond à la figure de la planche XIV. dans laquelle on a repréſenté les Muſcles de l'épine trois fois plus grands que dans les figures de la planche VII. & VIII. afin qu'on les vît plus diſtinctement.

a. *Buccinateur*. b. *Portion* qui ſe rend à l'Orbiculaire & ſort de la machoire inférieure. c. *Ptérygoïdien interne*. d. *Mylo-Hyoïdien*. e. f. g. h. i. k. l. m. *di-Gaſtrique* du col, e. le premier Ventre, f. Tendon moyen entre les deux Ventres, g. Portion qui ſort de l'épine de la premiere vertebre du dos, & ſe rend h. en partie au Tendon mitoyen, en partie i. au ſecond Ventre k. qui s'inſere l. à l'occipital; m. region tendineuſe du ſecond Ventre. n. *Epineux* du cou. o. p. q. r. s. t. *inter-Epineux* du col ſitués entre la premiere & la ſeconde, q. entre la ſeconde & la troiſiéme, r. entre la troiſiéme & la quatriéme, s. entre la quatriéme & la cinquiéme, t. entre la cinquiéme & la ſixiéme vertebres du col. u. v. *Complexus* dont la region v. eſt tendineuſe. w. *Obliques ſupérieurs* de la tête, x. les *inférieurs*. y. z. les *Droits*, y. les *grands*, z. les *petits*, &. les *Tranſverſaires* du cou. *. les *Cervicaux deſcendans*.

a. b. Trachelo-Maſtoïdiens, *a.* leur partie tendineuſe, *b.* leur extrêmité tendineuſe qui s'attache à l'apophyſe maſtoïde. *c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. moyens Scalenes* qui viennent *c.* de la premiere côte, *d.* de l'apophyſe tranſverſe de la premiere vertebre du col, *e.* de la ſeconde, & ſe terminent *f.* à l'apophyſe tranſverſe de la premiere, *g.* de la ſeconde, *h.* de la troiſiéme, *i.* de la quatriéme, *k.* de la cinquiéme, *l.* de la ſixiéme, *m.* de la ſeptiéme vertebre du col. *n. o. p. Scalenes poſtérieurs*, dont le principe *n.* ſort de la ſeconde côte, & la queue ſe rend *g.* à l'apophyſe tranſverſe de la cinquiéme *p.* de la ſixiéme vertebre du col. *q. r. s. t. u. v. inter-Tranſverſaires* du col, *q.* le ſixiéme, *r.* le cinquiéme, *s.* le quatriéme, *t.* le troiſiéme, *u.* le ſecond, *v.* le premier. *w. x. y. z. &. **.* les *Releveurs* des côtes, *w. courts Releveurs* des douze côtes. *x. y. z.* les *longs Releveurs* de la dixiéme, onziéme & douziéme côte, *z.* origine de l'apophyſe tranſverſe d'une vertebre du dos, *. inſertion aux côtes.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. les *inter-Coſtaux externes*, 1. les premiers, 2. les ſeconds, 3. les troiſiémes, 4. les quatriémes, 5. les cinquiémes, 6. les ſixiémes, 7. les ſeptiémes, 8. les huitiémes, 9. les neuviémes, 10. les dixiémes, 11. les onziémes, 12. 13. 14. 15. 16. 17. &c. Les *inter-Coſtaux internes*, 12. les premiers, 13. les ſeconds, &c. 23. 24. 25. 36. 27. 28. 29. 30. 31. *inter-Tranſverſaires* du dos, 23. les premiers, 24. les ſeconds,

&c. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. l'*Epineux* du col, 33. 38. les ſix têtes tendineuſes dans leur principe, qui ſortent des apophyſes tranſverſes des vertebres du dos, 33. de la ſixiéme, 34. de la cinquiéme, &c. 39. 40. 41. 42. 43. queues qui ſe rendent aux apophyſes épineuſes de la ſixiéme, cinquiéme, quatriéme, troiſiéme & ſeconde ververtebre du dos. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. *demi-Epineux* du dos, 45. tête qui provient de l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre du dos, 46. extrêmité tendineuſe qui s'inſere à l'apophyſe épineuſe de la ſixiéme vertebre du col, 47. à la ſeptiéme, 48. à la premiere du dos, 49. à la ſeconde, 50. à la troiſiéme. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. *Epineux* du dos, 52. tête qui ſort par un principe tendineux de l'apophyſe épineuſe de la dixiéme vertebre du dos, 53. de la onziéme, 54. de la douziéme, 55. 56. 57. 58. 59. queues qui ſe rendent 55. à l'apophyſe épineuſe de la ſixiéme vertebre du dos, 56. de la cinquiéme, 57. de la quatriéme, 58. de la troiſiéme, 59. de la ſeconde. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. *Sacro-Lombaires* & *très-Longs* du dos, 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. tête commune par laquelle ces Muſcles commencent, 60. partie charnue, 61. partie tendineuſe, 63. 64. 65. partie qui ſort de la crête de l'os des îles, 63. partie charnue, 64. 65. partie tendineuſe, 65. 66. partie unie au grand Feſſier, 66. 67. partie tendineuſe qui ſort des deux tubercules ſupérieurs ſitués le long de l'ouverture de l'extrêmité du canal de l'os ſacrum, 67. partie tendineuſe interrompue, compoſée des Tendons qui viennent des apophyſes épineuſes des deux dernieres vertebres des lombes & de toutes celles de l'os ſacrum, 68. Tendon qui ſort de l'apophyſe épineuſe de la troiſiéme vertebre des lombes, 69. diviſion de cette tête en Sacro-Lombaire & en long-Dorſal. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. *Sacro-Lombaires* 70. 71. &c. queues qui ſe rendent aux côtes, 70. à la onziéme, 71. à la dixiéme, 72. à la neuviéme, 73. à la huitiéme, 74. à la ſeptiéme, 75. à la ſixiéme, 76. à la cinquiéme, 77. à la quatriéme, 78. à la troiſiéme, 79. à la deuxiéme, 80. à la premiere. 81. 82. 83. 84. *longs Dorſaux*, 82. partie tendineuſe de la tête commune qui s'étend le long de ce Muſcle, 83. queue qui traverſe le cou où elle donne une portion 84. au Trachelo-Maſtoïdien, & s'unit enfin avec le Cervical deſcendant. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. *multi-Fidiens* de l'épine, 86. tête tendineuſe qui ſort de l'apophyſe oblique deſcendante de la quatriéme vertebre du cou, 87. de la cinquiéme, 88. de la ſixiéme, 89. de la ſeptiéme, 90. de l'apophyſe tranſverſe de la premiere du dos, 91. de la ſeconde, 92. de la troiſiéme, 93. de la quatriéme, 94. de la cinquiéme, 95. de la ſixiéme, 96. de la ſeptiéme, 97. de la huitiéme, 98. de la neuviéme, 99. de la dixiéme, 100. de la onziéme, 101. de la douziéme, 102. de l'apophyſe oblique aſcendante de la premiere vertebre des lombes, 103. de la ſeconde, 104. de la troiſiéme, 105. de la quatriéme, 106. de la cinquiéme, 107. du premier os de l'os ſacrum, 107. 108. en partie du ligament 107. qui s'étend ſur la face poſtérieure de l'os ſacrum à côté de ſon ſecond & de ſon troiſiéme trou, & en partie 108. de cette éminence, 109. de la troiſiéme épine de l'os ſacrum juſqu'au tubercule latéral correſpondant; 110. 111. extrêmités tendineuſes qui s'inſerent aux apophyſes épineuſes des vertebres, 110. de la derniere des lombes, 111. de la quatriéme, 102. de la troiſiéme, 113. de la ſeconde, 114. de la premiere, 115. de la derniere du dos, &c. 116. de la premiere, &c. 118. de la ſeptiéme du col. 119. 120. *inter-Epineux* du dos, 119. les premiers, 120. les ſeconds. 121. 122. 123. 124. 125. *inter-Epineux* des lombes, 121. les premiers, &c. 125. les derniers. 126. 127. 128. 129. 130. *inter-Tranſverſaires* des lombes, 126. les premiers, &c. 130. les derniers. 131. 132. 133. 134. *Tranſverſe* de l'abdomen, 131. ſa partie charnue, 132. Tendon large par lequel il commence 133. 134. uni au bord inférieur de la troiſiéme côte, 133. à la partie oſſeuſe, 134. à la partie cartilagineuſe juſqu'au bout; 135. lames intérieures des aponevroſes communes des Dentelés poſtérieurs inférieurs & des Obliques internes de l'abdomen, coupées dans l'endroit où elles ceſſent d'être unies à celles des grands Dorſaux. 136. *Quarré* des lombes, 137. partie du *dia-Phragme*. 138. *grands Pſoas*. 139. *Iliaques internes*. 140. *petits Feſſiers*. 141. *Obturateurs internes*. 172. *Obturateurs externes*.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. *inter-Coſtales interni*, 1. primi, 2. ſecundi, 3. tertii, 4. quarti, 5. quinti, 6. ſexti, 7. ſeptimi, 8. octavi, 9. noni, 10 decimi, 11. undecimi. 12. 13. 14. 15. 16. 17. &c. *inter-Coſtales interni*, 12. primi, 13. ſecundi, &c. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. *inter-Tranſverſarii* dorſi, 23. primi, 24. ſecundi, &c. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. *Spinalis* colli, 33. 38. ſex capita in principio tendinea quæ ex apophyſibus tranſverſis vertebrarum dorſi exeunt, 33. à ſexta, 34. à quinta, &c. 39. 40. 41. 42. 43. caudæ quæ tendunt ad apophyſes ſpinoſas ſextæ, quintæ, quartæ, tertiæ & ſecundæ vertebræ dorſi. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. *ſemi-Spinales* dorſi, 45. caput quod ex apophyſi tranſverſa ſeptimæ vertebræ exit, 46. extremitas tendinoſa proceſſu ſpinoſo ſextæ vertebræ inſerta, 47. ſeptimæ, 48. primæ dorſi, 49. ſecundæ, 50. tertiæ. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. *Spinales* dorſi, 52. caput quod principio tendineo ortum ex proceſſu ſpinoſo decimæ dorſi Vertebræ, 53. undecimæ, 54. duodecimæ, 55. 56. 57. 58. 59. caudæ quæ tendunt 55. ad proceſſum ſpinoſum vertebræ ſextæ dorſi, 56. quintæ, 57. quartæ, 58. tertiæ, 59. ſecundæ. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. *Sacro-Lombares & Longiſſimi* dorſi, 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. caput commune qua illi Muſculi incipiunt, 60. pars carnea, 61. pars tendinea; 63. 64. 64, pars quæ exit è ſpina oſſis ilei, 63. pars carnea, 64. 65. pars tendinea, 65. 66. pars Gluteo magno unita, 66. 67. pars tendinea orta ex tuberculis duobus ſuperioribus ſitis juxta aperturam extremitatis canalis oſſis ſacri, 67. pars tendinoſa interrupta, compoſita tendinibus ex proceſſibus ſpinoſis duarum ultimarum lumbalium vertebrarum ortis, & ex omnibus oſſis ſacri vertebris, 68. Tendo ex proceſſu ſpinoſo tertiæ lumbalium vertebrarum exortus, 69. hujus capitis exitus in *Sacro-Lumbarem* & *Longiſſimum* dorſi. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. *Sacro-Lumbares*, 70. 71. &c. caudæ tendentes ad coſtas, 70. undecimæ, 71. decimæ, 72. nonæ, 73. octavæ, 74. ſeptimæ, 75. ſextæ, 76. quintæ, 77. quartæ, 78. tertiæ, 79. ſecundæ, 80. primæ. 81. 82. 83. 84. *Longiſſimi* dorſi, 82. pars tendinoſa capitis communis juxta Muſculum iſtum extenſa, 83. cauda quæ per collum migrat, ibique dat portionem 84. Trachelo-Maſtoïdeo & tandem ſe Cervicali deſcendenti adjungit. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. *multi-Fidi* ſpinæ, 86. caput tendinoſum quod ex proceſſu obliquo deſcendente vertebræ quartæ colli exortum, 87. quintæ, 88. ſextæ, 89. ſeptimæ, 90. ex proceſſu tranſverſo primæ dorſi, 91. ſecundæ, 92. tertiæ, 93. quartæ, 94. quintæ, 95. ſextæ, 96. ſeptimæ, 97. octavæ, 98. nonæ, 99. decimæ, 100. undecimæ, 101. duodecimæ, 103. ſecundæ, 105. tertiæ, 105. quartæ, 106. quintæ, 107. primi oſſis ſacri, 107. 108. partim à ligamento 107. extenſo ſupra faciem poſteriorem oſſis ſacri juxta foramen ſecundum & tertium, & partim 108. ex illa eminentia, 109 ex proceſſu tertio oſſis ſacri uſque ad tuberculum lateralem correſpondentem, 110. 111. &c. extremitates tendineæ proceſſibus ſpinoſis vertebrarum inſertæ, 110. ultimæ lumbalium, 111. quartæ, 112. tertiæ, 113. ſecundæ, 114. primæ, 115. ultimæ dorſi, &c. 116. primæ, &c. 118. ſeptimæ colli. 119. 120. *inter-Spinales* dorſi, 119. primi, 120. ſecundi. 121. 122. 123. 124. 125. *inter-Spinales* lumborum, 121. primi, &c. 125. ultimi. 126. 127. 128. 129. 130. *inter-Tranverſarii* lumborum, 126. primi, &c. 130. ultimi. 131. 132. 133. 134. *Tranſverſi* abdominis, 131. pars carnea, 132. Tendo latus quo incipit, 133. 134. unitus margini inferiori coſtæ duodecimæ, 133. parti oſſeæ, 134. parti cartilagineæ uſque ad finem. 135. lamellæ interiores aponevroſium communium dentatorum poſteriorum inferiorum, & obliquorum internorum abdominis, ſecti in ea parte qua non amplius unitæ aponevroſibus Dorſalium latiſſimorum. 136. *Quadratus* lumborum. 137. pars *dia-Phragmatis*. 138. *Pſoæ magni*. 139. *Iliaci interni*. 140. *Glutei parvi* 141. *Obturatores interni*. 142. *Obturatores externi*.

MYO-GRAPHIA,

SEU

MUSCULORUM DESCRIPTIO.

PARS SECUNDA.

De iconum Muſculos ſeparatim exhibentium interpretatione.

CLASSIS PRIMA.

De Muſculis functionibus partium mollium dicatis.

TABULA XV.

ORDO I.

De Muſculis palpebrarum, ambituſque oculi & ſupercilii.

Figura 1.

Orbicularis palpebrarum & Corrugator ſupercilii, ſimul exhibiti, quia Corrugator ita cum Orbiculari conjunctus eſt, ut pro parte ejus haberi poſſit.

CORRUGATOR ſupercilii a. b. oritur b. ab oſſe frontis, in glabella & capite ſupercilii; in cutemque ipſam ſuperciliorum, ſub ipſis ſuperciliis migrans, deſinit. *Vid.* a. TAB. II., m. X. *fig.* 1.

Orbicularis palpebrarum c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n. ex variis oritur partibus; 1°. portione una c. principi ſuperioris craſſiori, ab oſſe frontis, ſtatim ſupra priorem partem oſſis unguis, tum à vicina parte oſſis maxillaris; 2°. alia ejuſdem principii tenuiori i. à ſuperiore parte ligamenti n.; 3°. hac principii inferioris craſſiori d., in cantho majore, ab inferiore parte ligamenti n.; & imprimis ſubtus à proceſſu naſali; 4°. illa tenuiori h. ejuſdem principii, ab ipſa inferiore parte ligamenti n.. Pars ipſius craſſior e. f. g. ambitum oculi tenet, hoc eſt, e. ſupercilium, f. magnam genæ partem, & g. quod ab angulo minore uſque in tempus eſt, circum quem angulum fibræ continuæ ſunt. Partes tenuiores h. i. k. l. obducunt palpebras, & ſuis fibris ultra canthum minorem conveniunt in angulos acutos m., ſeſeque ibi decuſſant, & implicant. *Vid.* c. TAB. I., f. V., g. IX., l. m. n. o. p. q. X. *fig.* 1.

Figura 2.

Ciliaris, a. b. c. d. e. f. una parte a. legens marginem palpebræ ſuperioris, oritur b. à ligamento ciliari f., alia vero c. marginem palpebræ inferioris tenens, exit d. ab eodem ligamento: duæ illæ partes e. canthum minorem circumeunt continuæ. *Vid.* e. TAB. II.

Figs.
1
2.
3
4.
5
6.
7
8
9.
10
11
12
13.
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41

MYO-GRAPHIE,

OU

DESCRIPTION DES MUSCLES.

SECONDE PARTIE.

De l'explication des figures qui repréſentent les Muſcles ſéparément.

PREMIERE CLASSE.

Des Muſcles deſtinés aux fonctions des parties molles.

TABLE XV.

Ordre I.

Des Muſcles des paupieres, du tour de l'œil & des ſourcils.

Figure 1.

L'Orbiculaire des paupieres & le Corrugateur du ſourcil repréſentés enſemble, parce que le Corrugateur eſt ſi bien uni à l'Orbiculaire, qu'on le prendroit pour une partie de ce Muſcle.

Corrugateur du ſourcil a. b. ſort b. du coronal, dans l'*entre-ſourcil* & la tête du ſourcil, & ſe termine en ſe portant ſous les ſourcils dans la peau même des ſourcils. *Voy.* a. TAB. II., m. X. *fig.* 1.

L'*Orbiculaire* des paupieres c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n. vient de differentes parties; 1°. par une portion la plus épaiſſe c. du principe ſupérieur du coronal, immédiatement ſous la partie antérieure de l'os unguis, & de la partie voiſine de l'os maxillaire; 2°. par une autre plus mince i. du même principe de la partie ſupérieure du ligament n.; 3°. par la portion la plus épaiſſe d. du principe inférieur dans le grand angle, de la partie inférieure du ligament n., ſurtout au-deſſous de l'apophyſe naſale; 4°. par une plus mince h. du même principe, de la partie inférieure du ligament n.. La plus épaiſſe e. f. g. s'étend autour de l'œil, c'eſt-à-dire, e. le long du ſourcil, f. dans une grande partie de la joue, & g. depuis le petit angle juſqu'aux tempes; les fibres ſont continues autour de cet angle. Les parties minces h. i. k. l. tapiſſent les paupieres, étendent leurs fibres du petit angle où elles ſe rencontrent à l'angle aigu, ſe croiſent & ſe confondent. *Voy.* c. TAB. I., f. V., g. IX., l. m. n. o. p. q. X. *fig.* 1.

Figure 2.

Le *Cilier*, a. b. c. d. e. f. dont une partie a. cotoye le bord de la paupiere ſupérieure & ſort du ligament cilier; f. l'autre c. s'étend ſur le bord de la paupiere inférieure, ſort d. du même ligament : ces deux parties ſe continuent e. & environnent le petit angle. *Voy.* e. TAB. II.

ORDRE II.

Des Muſcles de l'oreille externe.

Figure 3.

Le Releveur de l'oreille, l'Antérieur, les Retireurs, vus intérieurement.

1. Le *Releveur* a. b. c. dont le principe tendineux a. (o. *fig.* 7.) éloigne peu à peu ſes fibres minces & éparſes (g. *fig.* 6. p. *fig.* 7.) de l'épi-crâne, arrondi dans ſon commencement, étend ſa partie charnue b. (h. *fig.* 6. q. *fig.* 7.) vers l'oreille, & s'inſere par ſon extrêmité tendineuſe c. à la partie antérieure & ſupérieure du dos de la conque. *Voy.* v. TAB. I., d. V., d. IX., *o.* X.

2. L'*Antérieur* e. f. g. éloigne peu à peu de l'épi-crâne les fibres minces & éparſes (p. *fig.* 6.) de ſon principe tendineux e. (r. *fig.* 7.), & ſa partie charnue f. (q. *fig.* 6. s. *fig.* 7.) ſe termine par une extrêmité tendineuſe qui s'inſere au dos q. de l'hélix, à l'éminence qui ſépare la conque, en ſe portant deſſus. *Voy.* u. TAB. I., g. V., f. IX., *n.* X. *fig.* 1.

3. Les *Rétireurs* h. i. k. l. m. ſortent (i. le ſupérieur, k. le moyen, l. l'inférieur, *fig.* 6.) de l'occipital; le *ſupérieur* par un principe tendineux h.; le *moyen* par un plus conſidérable i., dont le ventre charnu commun k. ſe termine par une extrêmité tendineuſe qui s'inſere à la partie inférieure l. de la cavité ſupérieure de la conque, de même que l'*inférieur* m. *Voy.* i. TAB. V., e. IX., XII. *fig.* 5.

Figure 4.

Le grand & le petit Hélicien, le Tragien & l'anti-Tragien.

1. a. b. le *grand Hélicien*. *Voy.* w. TAB. I., p. X. *fig.* 1., a. b. TAB. XII. *fig.* 4.
2. Le *petit Hélicien* c. d. e. *Voy.* y. TAB. I., h. V., c. d. e. XII. *fig.* 4.
3. Le *Tragien* f. g. *Voy.* x. TAB. I., q. X., f. g. TAB. XII. *fig.* 4.
4. L'*anti-Tragien* i. k. l. *Voy.* z. TAB. I., r. X., f. g. TAB. XII. *fig.* 4.

Figure 5.

5. a. b. c. d. e f. le *Tranſverſe* de l'oreille, dont la partie a. b. c. d. compoſée de fibres plus longues, ſort par un principe tendineux de la partie poſtérieure du dos a. b. de la cavité ſupérieure de la conque, s'inſere par une extrêmité tendineuſe c. au dos creux de l'ant-hélix, & par une petite partie d. au dos ſaillant de la foſſe naviculaire, ſe rend à l'ant-hélix; l'autre a. e. f. compoſée de fibres plus courtes, plus lâchement unies, & comme diſtinguée en grande partie en pluſieurs petits Muſcles preſque tendineux, ſort de la partie ſupérieure du dos a. f. de la cavité ſupérieure de la conque, s'inſere e. à la partie inférieure du dos ſaillant de la foſſe naviculaire, & ſe rend à cette foſſe. *Voy.* TAB. XII. *fig.* 5.

ORDRE III.

Des Muſcles de la peau de la tête, du front, des ſourcils, du dos du nez.

Figure 6.

L'Occipital avec le Frontal, le Releveur de l'oreille & les Retireurs.

1. L'*Occipital* a. b. c. d. e. ſort par un principe tendineux a. de l'os occipital b. & du temporal, & ſa partie charnue c. ſe termine dans l'aponevroſe d. e. *Voy.* a. b. c. TAB. V., c. IX., s. X. *fig.* 1.
2. Le *Releveur de l'oreille* g. h. comme ci-deſſus. (*fig.* 3.)
3. Les *Retireurs* i. k. l. comme ci-deſſus (*fig.* 3.)

Figure 7.

Les Frontaux avec les Comprimeurs des narines, le Releveur de l'oreille & l'Antérieur.

1. Les *Frontaux* a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. unis par l'aponevroſe a. avec les Occipitaux, ont des parties charnues b., qui commencent par une pointe ovale, s'uniſſent c. vers la partie ſupérieure & moyenne du front; s'étendent d. dans l'entre-ſourcil & ſur le dos du nez, où ils ſe terminent enfin en une aponevroſe mince

ORDO II.

De Musculis auriculæ.

Figura 3.

Auriculæ Attollens, Anterior, Retrahentes ex interiore parte.

1. *Attollens* a. b. c. principio tenui tendineo a. (o. *fig.* 7.) tenuibus sparsisque filis sensim abscedens (g. *fig.* 6. p. *fig.* 7.) ab epi-cranio, rotundi ambitus initio, parte carnea b. (h. *fig.* 6. q. *fig.* 7.) auriculam subit, extremoque tendineo c. inseritur, superiori, eidemque priori parti dorsi conchæ. *Vid.* v. TAB. I., d. V., d. IX., *o.* X.

2. *Anterior* e. f. g. principii tendinei e. (r. *fig.* 7.) tenuibus sparsisque filis (p. *fig.* 6.) sensim abscedit ab epi-cranio, parsque carnea f. (q. *fig.* 6. s. *fig.* 7.) abit in extremum tendineum, quod insertum dorso g. helicis eminentiæ illius, quæ concham distinguit, excurrens per eam. *Vid.* u. TAB. I., g. V., f. IX., *n.* X. *fig.* 1.

3. *Retrahentes* h. i. k. l. m. oriuntur (i. superior, k. medius, l. inferior, *fig.* 6.) ab occipite; *superior* principio tendineo h. insigniori; i. *medius*, quorum venter carneus communis k. abit in extremum tendineum, insertum inferiori parti l. superioris illorum auriculæ cavorum in quæ concham helicis eminentia distinguit, sicut & *inferior* m. *Vid.* i. TAB. V., e. IX., XII. *fig.* 5.

Figura 4.

Helicis Major & Minor, Tragicus, anti-Tragicus.

1. *Helicis Major.* a. b. *Vid.* w. TAB. I., p. X. *fig.* 1., a. b. TAB. XII. *fig.* 4.
2. *Helicis Minor* c. d. e. *Vid.* y. TAB. I., h. V., c. d. e. TAB. XII. *fig.* 4.
3. *Tragicus.* f. g. *Vid.* x. TAB. I., *q.* X., f. g. TAB. XII. *fig.* 4.
4. *anti-Tragicus.* h. k. *Vid.* z. TAB. I., *r.* X., f. g. TAB. XII. *fig.* 4.

Figura 5.

a. b. c. d. e. f. *Transversus* auriculæ, cujus pars a. b. c. d. longioribus constans fibris, principio tendineo à posteriore parte dorsi a. b. cavi superioris conchæ oriens, extremo tendineo c. inserta cavo ant-helicis dorso & parva etiam parte eminenti dorso scaphæ d., ad ant-helicem pertinet; alia vero a. e. f. è fasciculis constans brevioribus, laxiusque conjunctis, & magnam partem tanquam in plures Musculos minores distinctis ac fere tendineis, oriens à parte superiore dorsi a. f. cavi superioris conchæ, inserta e. inferiori parti eminentis dorsi scaphæ, ad scapham pertinet. *Vid.* TAB. XII. *fig.* 5.

ORDO III.

Musculorum cutis capitis, frontis, supercilíorum, dorsi nasi.

Figura 6.

Occipitalis cum Frontali, Attolens auriculam & Retrahentes.

1. *Occipitalis* a. b. c. d. e. oritur principio tendineo a. ab osse occipitis b. & temporis, & in aponevrosim d. e., parte carnea c., abit. *Vid.* a. b. c. TAB. V., c. IX., s. X. *fig.* 1.
2. *Attollens auriculam* g. h. ut supra. (*fig.* 3.)
3. *Retrahentes* i. k. l. ut supra. (*fig.* 3.)

Figura 7.

Frontales cum Compressoribus narium, auriculæ Attollens, & Anterior.

1. *Frontales* a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. aponevrosi a. conjuncti cum Occipitalibus, donantur partibus carneis b., ovato mucrone incipientibus, & circa superiorem eamdemque mediam frontis partem se conjungentibus in unum c.; parte d. per glabellam excurrunt, porroque per dorsum nasi, ubi ad postremum

in aponevroſem tenuem abeunt, quæ confluit cum ſimili tenuitate Compreſſorum narium, quibus e. una parte complicata, alia vero f. continuata. Portio g. accedit ad exteriorem partem principii Levatoris labii ſuperioris alæque naſi, à quo reſciſſa. Mucro h. ſe oſſi frontis in angulo majore oculi inſerit, mox ſupra ligamentum ciliare. Dein fibræ i. ſe ex latere ſecundum ſupercilium flectunt ad angulum majorem, & tandem deſinunt k. ad Orbicularem palpebrarum. *Vid.* a. b. TAB. I., e. V., b. IX., b. c. d. e. f. g. h. i. k. X. *fig.* 1.

2. *Compreſſores* narium l. m. n. oriuntur principio l. ab exteriore parte radicis alæ naſi, quod ſe extenuat m. in membranæ ſpeciem, quæ ſe cum ſimili membranaceo Frontalium extremo conjungit f., implicatque e., ac Faſciculis ſubtilibus dorſum naſi conſcendit, donec eos dexter ſiniſterque commiſceant n. *Vid.* e. TAB. I., h. IX., r. s. X. *fig.* 1.

3. *Attollens auriculam* o. p. q. ut ſupra. (*fig.* 3.)

4. *Anterior auriculæ* r. s. ut ſupra. (*fig.* 3.)

ORDO IV.

De Muſculis naſi.

Adde *Frontalem* & *Compreſſorem* naris *fig.* 7. & *Levatorem* labii ſuperioris alæque naſi *fig.* 10.

Figura 8.

Depreſſor alæ naſi oritur principio a. b. ab oſſe maxillari ſuperiore, extrinſecus ubi gengiva, ab alveolis dentium inciſivorum a. & canini b., inſerit ſe c. circum alæ radicem, & d. à ſepto naſi ſecundum foramen naſi, qua is cum labio cohæret, uſque ad alam. *Vid.* m. i. TAB. II. & III.

ORDO V.

Muſculorum oris & labiorum. Adde *Latiſſimum* colli, *fig.* 16.

Figura 9.

Depreſſores labii inferioris a. b. c. originem a. ducunt ab exteriore parte maxillæ inferioris, paullo ſupra imum ejus marginem, à latere menti, & pertinent extremis b. ad totam prope longitudinem labii inferioris, hoc ubi rubrum eſſe incipit, ſeque c. decuſſant. *Vid.* u. *fig.* 10., m. f. *fig.* 16., p. TAB. I. & II., *e. f.* X. *fig.* 1.

d. e. pars *Orbicularis* oris.

Figura 10.

Levator labii ſuperioris alæque naſi. Levator labii ſuperioris. Portio ab Orbiculari palpebrum accedens ad labium ſuperius. Zygomaticus minor & major. Depreſſor anguli oris. Naſalis labii ſuperioris. Orbicularis oris. Hi omnes ſimul exhibiti, quod cohæreant inter ſe.

1. *Levator* labii ſuperioris alæque naſi a. b. c. oritur à proceſſu naſali, juxta canthum majorem oculi, principio tendinoſo; extremo b. per labium ſuperius, juxta naſi latus decurrit, per priora Naſalis labii ſuperioris ſenſim extenuato, perque labium evaneſcente. Ubi juxta alam naſi procedit, Faſciculos inferere ſolet ſuperiori ejus parti, juxta genam. Demittit portionem tenuem c. per pingue lateris naſi ad alam, eam verſus paullatim evaneſcentem. Portio d. accedit ad exteriorem ejus partem à Frontali, à quo reſciſſa. *Vid.* f. TAB. I., t. u. v. X. *fig.* 1.

2. *Levator* labii ſuperioris e. f., principio ſimplici e., in gena ſupra foramen orbitare inferius, oritur, ſucundum inferiorem partem orbis illius; extremoque f., quod per labium ſuperius ſuper Orbicularis oris partem quæ à Naſali labii ſuperioris efficitur, excurrens, inſigniter extenuatum ſenſim evaneſcit. In fine conjungit ſe cum Levatore labii ſuperioris alæque naſi. *Vid.* g. TAB. I., w. x. X. *fig.* 1.

3. *Portio ab Orbiculari palpebrarum accedens ad labium ſuperius* g. h., reſecta eſt g. ab Orbiculari illo, & extremo h. ſe mox ab altera parte adjungit ad Levatorem labii ſuperioris, poſt ab altera ad Zygomaticum minorem, & cum iis ſe per labium ſuperius extenuat & deſinit. *Vid.* h. TAB. I., q. X. *fig.* 1.

qui concourt avec une semblable des Comprimeurs des narines ; la partie e. se confond d'une part & se continue f. de l'autre avec eux. La portion g. s'unit à la partie externe du principe du Réleveur de la lévre supérieure & de l'aîle du nez, doù on l'a coupée. La pointe h. s'insere au coronal dans le grand angle de l'œil, immédiament au-dessus du ligament cilier : puis les fibres i. se coudent de côté sous le grand angle le long du sourcil, & se terminent enfin k. à l'Orbiculaire des paupieres. *Voy.* a. b. TAB. I., e. V., b. IX., b. c. d. e. f. g. h. i. k. X. *fig.* 1.

2. Les *Comprimeurs* des narines l. m. n. sortent par un principe l. de la partie externe de l'aîle du nez qui s'unit f. & se confond e. avec une semblable extrêmité membraneuse des Frontaux, étend des Trousseaux déliés sur le dos du nez, jusqu'à ce que le droit & le gauche les mêlent n. *Voy.* e. TAB. I., h. IX., r. s. X. *fig.* 1.

3. Le *Releveur de l'oreille* o. p. q., comme ci-dessus. (*fig.* 3.)

4. L'*Antérieur de l'oreille* r. s., comme ci-dessus. (*fig.* 3.)

ORDRE IV.

Des Muscles du nez.

Joignez-y le *Frontal* & le *Comprimeur des narines fig.* 7., & le *Releveur* de la lévre supérieure & de l'aîle du nez *fig.* 10.

Figure 8.

L'*Abaisseur* de l'aîle du nez sort par un principe a. b. de l'os maxillaire, extérieurement vers la gencive, des alvéoles des dents incisives a. & de la canine b. ; il s'insere c. autour de la racine de l'aîle, & d. de la cloison du nez le long de l'orifice du nez, où cette cloison est unie à la lévre, jusqu'à l'aîle. *Voy.* m. i. TAB. II. & III.

ORDRE V.

Des *Muscles de la bouche & des lévres* ; joignez-y le *très-Large* du col, *fig.* 16.

Figure 9.

Les *Abaisseurs* de la lévre inférieure a. b. c., sortent a. de la partie externe de la machoire inférieure, un peu au-dessus de son bord inférieur, à côté du menton, & étendent leurs extrêmités b. tout le long de la lévre inférieure, où elle commence à être rouge, & se croisent en c.. *Voy.* u. *fig.* 10., m. f. *fig.* 16., p. TAB. I. & II., *e. f.* X. *fig.* 1.

d. e. partie de l'*Orbiculaire* de la bouche.

Figure 10.

Le Réleveur de la lévre supérieure & de l'aîle du nez. Le Réleveur de la lévre supérieure. Portion de l'Orbiculaire des paupieres qui s'unit à la lévre supérieure. Le grand & le petit Zygomatique. *L'Abaisseur de l'angle de la bouche. Le Nasal de la lévre supérieure. L'Orbiculaire de la bouche.* Tous ces Muscles sont représentés ensemble, parce qu'ils sont unis.

1. Le *Réleveur* de la lévre supérieure & de l'aîle du nez a. b. c. sort de l'apophyse nasale, le long du grand angle de l'œil, par un principe tendineux ; étend son extrêmite b. sur la lévre supérieure, sur les parties latérales du nez ; elle s'amincit peu à peu vers la partie antérieure du Nasal de la lévre supérieure, & se perd sur la lévre. Après s'être avancé le long de l'aîle du nez, il insere ordinairement des Trousseaux à la partie supérieure de l'aîle, le long de la joue. Il pousse la portion mince c. à travers la graisse du nez vers l'aîle, qui s'y perd insensiblement. Le Frontal lui jette à sa partie externe la portion d. séparée de ce ce Muscle. *Voy.* f. TAB. I., t. u. v. X. *fig.* 1.

2. Le *Réleveur* de la lévre supérieure e. f. dont le principe simple e. sort dans la joue sous le trou orbitaire inférieur, le long de la partie inférieure de l'orbite, étend son extrêmité f. le long de la lévre supérieure sur la partie de l'Orbiculaire formée par le Nasal de la lévre supérieure, s'y amincit considérablement & s'y perd insensiblement. Il s'unit enfin avec le Réleveur de la lévre supérieure & de l'aîle du nez. *Voy.* g. TAB. I., w. x. X. *fig.* 1.

3. La *Portion de l'Orbiculaire des paupieres qui se rend à la lévre supérieure* g. h., séparée de ce Muscle, & dont l'extrêmité h. s'unit d'une part au Réleveur de la lévre supérieure, de l'autre au petit Zygomatique, s'amincit & se termine avec eux le long de la lévre supérieure. *Voy.* h. TAB. I., q. X. *fig.* 1.

4. Le *petit Zygomatique* i. k. ſort i. de la partie antérieure de la face externe de l'os de la pomette, un peu au-deſſous de la partie moyenne, & il étend ſon extrêmité amincie k. le long de la lévre ſupérieure, au-deſſus de l'Orbiculaire de la bouche. *Voy.* i. TAB. I., z. X. *fig.* 1.

5. Le *grand Zygomatique* l. m. n. ſort de la face externe de l'os de la pomette, un peu au-deſſus de ſon bord inférieur, près de l'apophyſe Zygomatique. Il ſe termine m. dans l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche, étend ſes trouſſeaux déliés n. ſur la face externe de l'Abaiſſeur de l'angle, puis ſur celle de l'Abaiſſeur de la lévre inférieure, à côté de l'angle, le long de la partie voiſine de la lévre inférieure, vers le côté oppoſé. *Voy.* k. l. m. *fig.* 11., a. b. c. d. e. *fig.* 13., l. TAB. I., k. V., l. IX., *a.* X. *fi.* 1.

6. L'*Abaiſſeur de l'angle de la bouche* o. m. ſort o. de la partie externe du bord inférieur de la machoire inférieure, à côté du menton, & ſe continue par ſon extrêmité m. extérieurement, au grand Zygomatique. *Voy.* a. b. c. *fig.* 11., e. f. g. *fig.* 12., f. g. h. i. *fig.* 13., r. TAB. I., m. IX., *i.* X. *fig.* 1.

Les Trousseaux *déliés* p. paroiſſent s'éloigner de l'Abaiſſeur de l'angle & ſe porter ſur l'extérieur de l'Abaiſſeur de la lévre inférieure avec de ſemblables du grand Zygomatique n. *Voy.* o. TAB. I., *d.* X. *fig.* 1.

7. Le *Naſal* de la lévre ſupérieure q. r. qu'on peut regarder comme une tête qui s'unit à l'Orbiculaire de la bouche, ſort par un principe q. dans le globe du nez, de la pointe du cartilage; de-là le long du bord de la cloiſon, de ſes enveloppes, juſqu'où la lévre ſe continue à la cloiſon, & s'unit r. à l'Orbiculaire de la bouche. *Voy.* f. *fig.* 11., m. TAB. I., l. *fig.* 13., m. II., *b.* X. *fig.* 1.

8. L'*Orbiculaire* de la bouche s. t. dont la partie t. eſt ſituée dans le bord rouge des lévres. *Voy.* g. h. i. *fig.* 11., h. i. *fig.* 12., m. o. *fig.* 13., f. g. h. i. k. l. *fig.* 14., n. TAB. I., o. II., k. III., k. IX., *c.* X. *fig.* 1.

9. L'*Abaiſſeur* de la lévre inférieure u. Voy. *fig.* 9.

Figure 11.

Le grand Zygomatique, l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche, le Réleveur de l'angle, le Naſal de la lévre ſupérieure, l'Orbiculaire de la bouche.

1. Le *grand Zygomatique* k. l. m., coupé en l., ſe continue à l'Abaiſſeur de l'angle, &c. *Voy.* m. o. *fig.* 10. la partie mince m. ſe porte derriere la continuation de l'Abaiſſeur & du Releveur de l'angle de la bouche c. *fig.* 13.

2. L'*Abaiſſeur* de l'angle de la bouche a. b. coupé en b. *Voy.* o. m. *fig.* 10. La partie c. ſe termine dans le Naſal de la lévre ſupérieure, dans la partie externe de l'Orbiculaire de la bouche, où il environne la lévre ſupérieure, de l'angle de la bouche le long de la bouche même.

3. Le *Réleveur* de l'angle de la bouche d. e. ſort dans ſon principe comme compoſé de deux têtes, de la foſſette maxillaire, entre les premieres dents molaires & le trou orbitaire inférieur, & ſe continue à l'Abaiſſeur de l'angle. *Voy.* a. b. c. d. *fig.* 12., k. TAB. I., l. II., &. X. *fig.* 1.

4. Le *Naſal* f. de la lévre ſupérieure nud. *Voy.* fig. 10.

5. L'*Orbiculaire* de la bouche g. h. i. ſe continue par la partie g. ſituée dans la lévre ſupérieure, aux Abaiſſeurs des angles de la bouche c., par la partie extérieure f. (*fig.* 12.) g. (*fig.* 13.); en partie au grand Zygomatique; par la partie intérieure g. (*fig.* 12.) i. (*fig.* 13.) au Réleveur de l'angle de la bouche; la partie i. ſe jette dans le trouſſeau d. (*fig.* 14.) & ſe continue en l. au Buccinateur; il reçoit extérieurement une partie d. du Réleveur de l'angle de la bouche. Il eſt placé dans la lévre ſupérieure g. t. (*fig.* 10.) i. (*fig.* 12.) m. (*fig.* 13.) f. (*fig.* 14.), dans la lévre inférieure h. h. (*fig.* 12.) o. (*fig.* 13.) h. (*fig.* 14.) & dans le bord rouge i. t. (*fig.* 10.) des lévres. Voy. s. t. *fig.* 10., h. i. *fig.* 12., m. n. o. p. *fig.* 13., f. g. h. i. *fig.* 14., n. TAB. I., o. II., k. III., k. IX., *c.* X. *fig.* 1.

Figure 12.

Réleveur de l'angle de la bouche, ſon Abaiſſeur & l'Orbiculaire.

Réleveur de l'angle de la bouche a. b. c. d. Voy. *fig.* 11.

Abaiſſeur de l'angle de la bouche e. f. Voy. *fig.* 10. 11.

Orbiculaire de la bouche h. i. l. Voy. *fig.* 10. 11. 14.

Naſal de la lévre ſupérieure k. V. *fig.* 10. 11.

grand Zygomatique m. Voy. *fig.* 10. 11.

4. *Zygomaticus minor* i. k. oritur i. à priori parte lateris externi oſſis jugalis, aliquanto infra quam à media lateris illius altitudine, & extremo k. extenuato, per labium ſuperius, ſupra Orbicularem oris, excurrit. *Vid.* i. TAB. I., z. X. *fig.* 1.

5. *Zygomaticus major* l. m. n. oritur ab externo latere oſſis jugalis, paullo ſupra ejus marginem inferiorem, ibi ubi proceſſum poſteriorem inchoat. Abit m. in Depreſſorem anguli oris, ſubtilibuſque faſciculis n. excurrit per exteriora primum Depreſſoris anguli, dein Depreſſoris labii inferioris, à latere anguli per proximam labii inferioris partem, in latus oppoſitum. *Vid.* k. l. m. *fig.* 11., a. b. c. d. e. *fig.* 13., l. TAB. I., k. V., l. IX., *a.* X. *fig.* 1.

6. *Depreſſor* anguli oris o. m. oritur o. ab exteriore parte imi marginis maxillæ inferioris, à latere menti, & extremo ſuo m. ſe ab exteriore parte continuat Zygomatico majori. *Vid.* a. b. c. *fig.* 11., e. f. g. *fig.* 12., f. g. h. i. *fig.* 13., r. TAB. I., m. IX., *i.* X. *fig.* 1.

Subtiles Fasciculi p. à Depreſſore anguli veluti abludunt, unaque cum ſimilibus Zygomatici majoris n. per exteriora Depreſſoris labii inferioris excurrunt. *Vid.* o. TAB. I., *d.* X. *fig.* 1.

7. *Naſalis* labii ſuperioris q. r. qui pro capite ad Orbicularem oris accedente haberi poteſt, oritur principio q. in globo naſi ab apice cartilaginis, indeque continuo, ſecundum marginem ſepti, ex ejus involucris, uſque qua labium ſepto continuatum; adjungit ſe r. ad Orbicularem oris. *Vid.* f. *fig.* 11., l. *fig.* 13., m. TAB. I., n. II., b. X. *fig.* 1.

8. *Orbicularis* oris s. t. cujus pars t. eſt in rubro margine labiorum. *Vid.* g. h. i. *fig.* 11., h. i. *fig.* 12., m. o. *fig.* 13., f. g. h. i. k. l. *fig.* 14., n. TAB. I., o. II., k. III., k. IX., *c.* X. *fig.* 1.

9. *Depreſſor* labii inferioris. u. Vid. *fig.* 9.

Figura 11.

Zygomaticus major, Depreſſor anguli oris, Levator anguli, Naſalis labii ſuperioris, Orbicularis oris.

1. *Zygomaticus major* k. l. m. reſecta parte l. continuat ſe Depreſſori anguli, &c. *Vid.* m. o. *fig.* 10. pars tenuis m. decurrit pone continuationem Depreſſoris Levatoriſque anguli oris c. *fig.* 13.

2. *Depreſſor* anguli oris a. b. reſectus b. *Vid.* o. m. *fig.* 10. pars c. abit in Naſalem labii ſuperioris, inque exteriorem partem Orbicularis oris, qua is labium ſuperius ab oris angulo juxta os ambit. *Vid. fig.* 10.

3. *Levator* anguli oris d. e. à principio quodam modo bi-ceps oritur d. è foſſula maxillari inter dentes molares primos & foramen orbitare inferius, & continuat ſe e. Depreſſori anguli. *Vid.* a. b. c. d. *fig.* 12., k. TAB. I., l. II., & X. *fig.* 1.

4. *Naſalis* labii ſuperioris f. nudus. *Vid.* fig. 10.

5. *Orbicularis* oris g. h. i. parte g. quæ eſt in labio ſuperiore, continuat ſe Depreſſoribus anguli oris c. parte exteriori f. (*fig.* 12.) g. (*fig.* 13.); ex parte Zygomatico majori; parte interiori g. (*fig.* 12.) i. (*fig.* 13.) Levatori anguli oris; parte vero i. ſubit faſciculum d. (*fig.* 14.) & l. continuatur Buccinatori; extrinſecus autem accipit partem Levatoris anguli oris d.; occupat labium ſuperius g. t. (*fig.* 10.) i. (*fig.* 12.) m. (*fig.* 13.) f. (*fig.* 14.) & labium inferius h. h. (*fig.* 12.) o. (*fig.* 13.) h. (*fig.* 14.) rubrumque marginem labiorum i. t. (*fig.* 10.) Vid. s. t. *fig.* 10., h. i. *fig.* 12., m. n. o. p. *fig.* 13., f. g. h. i. *fig.* 14., n. TAB. I., o. II., k. III., k. IX., *c.* X. *fig.* 1.

Figura 12.

Levator anguli oris, Depreſſor & Orbicularis oris.

Levator anguli oris a. b. c. d. Vid. *fig.* 11.

Depreſſor anguli oris f. Vid. *fig.* 10. 11.

Orbicularis oris h. i. Vid. *fig.* 11. 14.

Naſalis labii ſuperioris k. Vid. *fig.* 10.

Zygomaticus major m. Vid. *fig.* 10. 11.

Figura 13.

Zygomaticus major, *Depreſſor anguli oris*, *Orbicularis oris*, *Buccinator.*

Zygomaticus major a. b. c. d. e. Vid. *fig.* 10. 11.
Depreſſor anguli oris f. g. h. i. Vid. *fig.* 10. 11.
Buccinator k. Vid. *fig.* 14.
Naſalis labii ſuperioris l. Vid. *fig.* 10.
Orbicularis oris m. n. o. p. Vid. *fig.* 11. 14.

Figura 14.

Buccinator, *Orbicularis oris.*

Buccinator. m. q. r. s. t. u. (TAB. XVI. *fig.* 23.) oriens r. ab exteriore parte extremi hamuli proceſſus pterygoïdei externi oſſis multi formis, s. à fundo intercarpedinis quæ eſt inter hamulum & lamellam externam proceſſus modo dicti, t. à maxilla ſuperiore extrinſecus pone molarem intimum, ſtatim ſupra gengivam, & à maxilla inferiore, ab eminentia oblonga, quam ejus illa cauſa habet inter intimi molaris exteriorem partem & radicem proceſſus coronoïdei, unde reſciſſus m., intermedio loco continuatus Conſtrictori ſuperiori pharyngis; abit a. b. c. d. e. parte b. in Orbicularis oris partem quæ eſt in labio ſuperiore, parte c. in Orbicularis oris partem quæ eſt in labio inferiore, ipſiuſque Faſciculus d. procedit ad labium ſuperius acceditque ibi ad interiorem partem Orbicularis oris; continuat ſe e. portioni k. l. ad Orbicularem oris accedenti. *Vid.* s. TAB. I., i. TAB. II., l. TAB. III., a. TAB. VII., n. TAB. IX., k. TAB. X. *fig.* 1., & k. Fig. 13.

f. g. h. i. *Orbicularis* oris cujus pars f. eſt in labio ſuperiore, & ex quo g. reſectus Depreſſor anguli oris, qua abit in exteriorem partem Orbicularis oris, qua is labium ſuperius ab angulo oris juxta os ambit; pars ipſius h. eſt in labio inferiore; ſubit i. Faſciculum d. & continuatur Buccinatori: extreinſecus autem accipit partem levatoris anguli hic remotum. Portio k. l. procedens à maxilla inferiore accedit ad Orbicularem oris; origo ejus k. ab exteriore parte maxillæ inferioris, infra eminentem alveolum dentis canini, & ſe continuat Buccinatori. *Vid. fig.* 11.

Ordo VI.

Muſculi menti.

Figura 15.

Levatores menti.

Illi Muſculi oriuntur a. à priore parte maxillæ inferioris, mox infra marginem ejus ſuperiorem, ab alveolo inciſoris lateralis, ab eoque ab altera parte uſque ad alveolum inciſoris medii, ab altera uſque ad canini alveolum; mutuo ad ſe curvati b. commiſcent ſe in mento, partimque continuant; Faſciculoſque c. pinguedini menti immiſcent. *Vid.* q. TAB. I., II., n. TAB. III., g. h. TAB. X. *fig.* 1.

Figura 16.

Latiſſimus colli, *cum Depreſſore labii inferioris.*

Latiſſimus colli ſeu *Platismamyoïdes* a. b. c. d. principio a. è tenuibus magnamque partem ſparſis conſtante Faſciculis, in pectore infra claviculam & in humero incipit. Faſciculi b. in quibuſdam hominibus accedunt ipſi in collo. c. Faſciculi ſparſi, quibus in mala evaneſcentibus deſinit. Faſciculus d. per exteriorem partem Depreſſoris anguli oris porrigitur, angulum illum verſus; pars tenuis e. ſubit Depreſſorem anguli oris cum eoque decurrit, ſeſeque cunjungit. Dat portionem f. Depreſſori labii inferioris, inſeritque ſe g. maxillæ infra ortum Depreſſoris anguli oris. Ita tenuis ut maxilla quam conſcendit h. emineat & appareat, ſicut & Sterno-Maſtoïdeus i. Cleïdo-Maſtoïdeus k. quos veſtit, & clavicula l. *Vid.* d. TAB. I., n. TAB. V.

m. *Depreſſor* labii inferioris truncatus.
n. *Depreſſor* anguli oris ſectus.

Figure 13.

Grand Zygomatique, Abaiſſeur de l'angle de la bouche, Buccinateur.

Grand Zygomatique a. b. c. d. e. Voy. *fig.* 10. 11.

Abaiſſeur de l'angle de la bouche f. g. h. i. Voy. *fig.* 10. 11.

Buccinateur k. Voy. *fig.* 14.

Naſal de la lévre ſupérieure. Voy. *fig.* 10.

Orbiculaire de la bouche m. n. o. p. Voy. *fig.* 11.

Figure 14.

Buccinateur, Orbiculaire de la bouche.

Le *Buccinateur* m. q. r. s. t. u. (TAB. XVI. *fig.* 23.) ſortir. de la partie externe de l'extrêmité du crochet pterygoïdien, du fond s. de l'intervalle qui ſe trouve entre ce crochet & la lame externe de l'apophyſe pterygoïde de la machoire ſupérieure t. extérieurement derriere la derniere dent molaire, immédiatement ſur la gencive & de la machoire inférieure de l'éminence oblique u. ſituée entre la partie externe de la derniere dent molaire & la racine de l'apophyſe coronoïde, d'où on l'a ſéparé; ſe continue m. au Conſtricteur ſupérieur du pharynx, & ſe termine a. b. c. d. e. par la partie b. dans la partie de l'Orbiculaire de la bouche placée dans la lévre ſupérieure, la partie c. dans la partie de l'Orbiculaire de la bouche ſituée dans la lévre inférieure; le Trouſſeau d. s'avance vers la lévre ſupérieure, & s'unit dans cet endroit à la partie intérieure de l'Orbiculaire de la bouche; la partie e. ſe continue à la portion k. l. qui s'unit à l'Orbiculaire de la bouche. *Voy.* s. TAB. I., i. TAB. II., l. TAB. III., a. TAB. VII., n. TAB. IX., k. TAB. X. *fig.* 1., & k. Fig. 13.

f. g. h. i. L'*Orbiculaire* de la bouche, dont la partie f. eſt ſituée dans la lévre ſupérieure, & dont l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche a été coupé g. dans l'endroit où il ſe termine dans la partie extérieure de l'Orbiculaire de la bouche, par laquelle il environne la lévre ſupérieure, de l'angle de la bouche le long de la bouche même; h. eſt la partie ſituée dans la lévre inférieure; il s'unit i. au Trouſſeau d., & ſe continue au Buccinateur. k. l. eſt une portion qui vient de la machoire inférieure s'unir à l'Orbiculaire de la bouche; elle tire ſon origine k. de la face antérieure de la machoire inférieure, ſous la ſaillie de l'alvéole de la dent canine, & ſe continue l. au Buccinateur. *Voy. fig.* 11.

Ordre VI.

Muſcles du menton.

Figure 15.

Les Réleveurs du menton.

Ces Muſcles ſortent a. de la partie antérieure de la machoire inférieure, immédiatement ſous ſon bord ſupérieur, de l'alvéole de la dent inciſive latérale, d'un côté de cette alvéole juſqu'à celle de l'inciſive moyenne, & de l'autre juſqu'à l'alvéole de la dent canine. Ils ſe croiſent mutuellement en b., ſe confondent dans le menton, ſont en partie continus, & pouſſent des Trouſſeaux c. à la graiſſe du menton. *Voy.* q. TAB. I. II., n. TAB. III., g. h. TAB. X. *fig.* 1.

Figure 16.

Le très-Large du col & l'Abaiſſeur de la lévre inférieure.

Le *très-Large* du col ou le *Peaucier* a. b. c. d. dont le principe a. eſt compoſé de Trouſſeaux minces & épars en grande partie, commence ſur la poitrine, au-deſſous de la clavicule & ſur l'épaule. b. Sont des Trouſſeaux qui dans certains ſujets s'uniſſent à ce Muſcle ſur les parties latérales du col. c. Sont des Trouſſeaux qui le terminent en ſe perdant dans la joue. d. eſt un Trouſſeau qui s'étend le long de la partie externe de l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche vers cet angle; e. eſt une partie mince qui ſe rend à l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche, marche avec lui & s'y unit. Il envoye la portion f. à l'Abaiſſeur de la lévre inférieure, & l'inſere en h. à la machoire inférieure ſous l'origine de l'Abaiſſeur de l'angle de la bouche. Il eſt ſi mince qu'on voit à travers la machoire inférieure h., i. le Sterno-Maſtoïdien, k. le Cleïdo-Maſtoïdien qu'il couvre, & l. la clavicule.

m. L'*Abaiſſeur* de la lévre inférieure.

n. L'*Abaiſſeur* de l'angle de la bouche coupé.

ORDRE VII.

Muſcles de l'œil & des paupieres.

Figure 17.

Le Releveur de la paupiere ſupérieure.

Le *Releveur* de la paupiere ſupérieure a. b. c. dont le principe tendineux a. par lequel il eſt adhérent dès ſon origine avec le droit Réleveur de l'œil, vient avec lui de la partie ſupérieure interne du trou optique ; il eſt auſſi adhérent au-deſſous à la gaine qui renferme le nerf optique f. par des petites portions tendineuſes. Sa partie charnue b. ſe termine par l'Aponevroſe c. qui ſe rend au tarſe d. de la paupiere ſupérieure.

Figure 18.

L'Oblique ſupérieur.

L'*Oblique ſupérieur* a. b. c. d. ſort par un principe tendineux a. de la partie ſupérieure latérale externe de la circonférence du trou optique, s'étend par une portion tendineuſe qui s'unit à la gaine du nerf optique i., b. ſon Ventre charnu ; c. ſon Tendon qui ſe coude d. autour du cartilage f. de l'anneau qu'il traverſe pour ſe rendre de là vers la partie ſupérieure du globe g.. Il s'élargit en y approchant, s'amincit, & s'inſere enfin obliquement à la ſclérotique e. environ vers la partie moyenne & ſupérieure du globe en le meſurant de devant en arriere, un peu au-delà de la partie moyenne, ſi on le meſure de la partie interne vers l'externe.

Figure 19.

L'Oblique inférieur.

L'*Oblique inférieur* a. b. c. d. ſort par un principe tendineux, étroit, mince, de la partie inférieure, antérieure & interne de la foſſe orbitaire, le long de ſon bord, de l'os maxillaire, entre la future propre de cet os & l'os unguis ; d'où il devient charnu b. & peu à peu plus large en s'avançant ſous le globe de l'œil ; ſe coude en deſſus autour du globe ſur ſa partie latérale externe au-delà de ſa rondeur moyenne, entre la cornée e. & le nerf optique f. ; il ſe termine en d. en s'inſérant q. à la ſclérotique.

Figure 20.

Le Droit Réleveur.

a. b. c. le *Droit Réleveur* dont le principe tendineux a. eſt uni dès ſon origine au Réleveur de la paupiere ſupérieure, & naît avec lui de la partie latérale interne ſupérieure de l'os ſphénoïde moyenne entre le trou optique & celui qui ſuit immédiatement ce trou ; il s'unit auſſi au-deſſous par de petites portions tendineuſes, comme par une eſpéce de prolongement tendineux à la gaine du nerf optique g. ; il devient enſuite charnu b., puis tendineux c. & ſa ſurface tendineuſe s'inſere par ſon extrêmité d. à la ſclérotique, juſqu'à la cornée f.

Figure 21.

Le Droit Abaiſſeur.

Le *Droit Abaiſſeur* a. b. c. d. dont le principe tendineux a. n'eſt en aucune façon adhérent à la gaine du nerf optique g., ſort de la partie inférieure de la portion oſſeuſe qui regarde la cavité oſſeuſe de l'œil & diſtingue le trou optique du trou qui le ſuit immédiatement. Il devient charnu b., s'élargit & ſe termine par un tendon mince aſſez large, court c., qui s'inſere par ſon extrêmité d. à la ſclérotique e. juſqu'à la cornée f.

Figure 22.

Le Droit Abducteur.

Le *Droit Abducteur* a. b. c. d. dont la tête a. épaiſſe & d'abord tendineuſe, ſort de la partie inférieure du trou optique ſur la partie latérale externe, & inférieurement de ſuite du ligament i. où ſe termine ce ligament, & de même par la partie inférieure (coupée b.) de la partie voiſine du trou qui ſuit immédiatement le trou optique. Cette tête n'eſt en

ORDO VII.

Muſculi oculi & palpebrarum.

Figura 17.

Levator palpebræ ſuperioris.

Levator palpebræ ſuperioris a. b. c. principio tendineo a. cohæret cum recto Attollente oculi, unaque cum eo oritur à ſuperiore & à proxima interiore parte foraminis oſſis multi-formis, quo nervus opticus cavum oſſeum oculi intrat, & ſubtus etiam cohæret cum vagina nervum opticum f. continente, portionibus tendineis exiguis tanquam excurſu quodam tendineo; abitque ipſius caro b. in Aponevroſim c. pertinentem ad palpebræ ſuperioris cartilaginem d. cui tarſi nomen.

Figura 18.

Obliquus ſuperior.

Obliquus ſuperior a. b. c. d. oritur principio tendineo a. à ſuperiore & eadem laterali exteriore parte ambitus foraminis, quo nervus opticus intrat; & ſubtus etiam quodam veluti excurſu tendineo cum vagina nervi optici i. cohæret. b. Ipſius venter carneus. Ipſius Tendo c. ſe curvat d. circum cartilaginem f. orbiculi quem tranſit; poſt recurrit ad ſuperiorem partem globi g. ad quem appropinquans lateſcit & extenuatur, ad poſtremumque ſe ſcleroticæ oblique inſerit e.; ita quidem ut ſi globum à priore parte in poſteriorem metiaris, paullo poſt mediam ſummam partem ejus; ſi per tranſverſum, aliquanto ultra mediam, in latus externum.

Figura 19.

Obliquus inferior.

Obliquus inferior a. b. c. d. oritur principio tendineo, auguſto, tenui, à parte inferiori, priore & interiori foraminis oculi, juxta oram ejus, ab oſſe maxillari ſuperiore inter ſuturam ejus oſſis propriam & os unguis; à quo carneus b. & paullatim latior ſub globo oculi procedit ad externum latus c. & ſimul non nihil oblique retrorſum; ſeſeque ad globum oculi ſurſum incurvans, ad externum ejus latus, ultra mediam rotunditatem quæ eſt inter corneam e. & opticum f., deſinit d., ſcleroticæ g. ſe innectens.

Figura 20.

Rectus Attollens.

Rectus Attollens a. b. c. principio tendineo a. cohæret ab initio cum Levatore palpebræ ſuperioris, unaque cum eo oritur ab interno latere partis ſuperioris foraminis optici, prætereaque à margine oſſis multi-formis qui inter foramen optici, & quod mox infra illud ſequitur medius eſt; & ſubtus etiam exiguis portionibus tendineis, tanquam tendineo quodam excurſu, cohæret cum vagina nervi optici g.; dein fit carneus b., lateſcit, tendineſcit c., ſuperficieſque ipſius tendinoſa ſcleroticæ d. extremo ſuo inſeritur, uſque ad corneam f.

Figura 21.

Rectus Deprimens.

Rectus Deprimens a. b. c. d. nihil quicquam cum optici nervi g. vagina cohærens, oritur principio tendineo a. ab inferiore & eadem cavum oſſeum oculi reſpiciente parte portionis oſſeæ, quæ foramen optici, & quod mox infra illud ſequitur, diſcriminat; fit carneus b. lateſcit, abitque in tendinem tenuem, ſatis latum, brevem c., ſcleroticæ extremo ſuo d. inſertum, uſque ad corneam f.

Figura 22.

Rectus Abducens.

Rectus Abducens a. b. c. d. capite craſſo tendineo a. oritur primum cum recto Depreſſore oculi, ab inferiore parte foraminis optici, juxta latus externum, continuoque inferiore parte ſui à ligamento i. ubi ligamentum illud deſinit, continuo inferiore pariter parte ſui (hic truncata b.) à proxima parte foraminis, quod mox infra opticum

ſequitur, atque hoc caput nihil quicquam cum optici vagina cohæret. Caput vero glacilius, c. tendineum, quod ab initio cohæret cum recto Attollente, unaque cum eo & à foramine optici oritur, & cum vaginâ nervi illius cohæret. Fit dein carneus d., paullo poſt tendineus e., & Tendinis ipſius tenuis & lati extremitas f. ſcleroticæ inſeritur uſque g. ad corneam.

Figura 23.

Rectus Adducens.

Rectus Adducens a. b. c. d. capite craſſo tendineo a. oritur ab inferiore parte foraminis optici & à proxima lateris ejus illius quo reſpicit naſum, cum vagina nervi optici nihil quidquam cohærente; capite vero b. gracili, pariter tendineo, cohæret ab initio cum Levatore palpebræ ſuperioris & Recto attollente, unaque cum iis cum Obliquo ſuperiore, cum iis & à foramine optici oritur, & cum nervi ipſius vagina cohæret. Tumeſcit & carneus ſit c., abitque in tendinem d. tenuem, ſatis latum & brevem ſcleroticæ f. inſertum, ad corneam q. uſque.

Vid. omnes Muſculos illos oculi TAB. XII. & nota, quod inter rectos *Abductor* ſit longiſſimus, *Adductor* breviſſimus, reliqui duo propè æquales.

Ordo VIII.

Auris internæ Muſculi.

Figura 24.

Laxator tympani.

Ille Muſculus a. inſeritur manubrio mallei juxta radicem proceſſus brevioris; oritur vero à ſuperiore parte marginis tympani, juxta finem pori acuſtici, ibi ubi membrana tympani adhæret.

Figura 25.

Externus mallei.

Externus mallei a. b. c. oritur ab exteriore parte acuti proceſſus, quem angulus oſſis multi-formis inter os ſquammoſum & petroſum interſertus exigit: gaudet a. ventre tumidulo & ipſius Tendo b. intrat rimam quæ ad finem commiſſuræ oſſis ſquammoſi & petroſi relicta: poſteaque pergit per eum extremi oſſeæ partis illius, quæ porum acuſticum continet, & inſeritur longitudini toti proceſſus mallei graciliſſimi longiſſimique.

Figura 26.

Tenſor tympani.

Tenſor tympani a. b. c. oritur principio tendineo a. à ſuperiore parte tubæ Euſtachianæ qua tuba illa calvariæ baſem ſpectat, procedit parte carnea b. per canalis oſſei principium, quod ſemi-canalis eſt; unde porro per canalem llum pergit; poſt Tendine ſuo c. d. ex oſtio canalis illius exit, flectitque ſe circum illud, ut dein procedit, pertinetque ad mallei manubrium d., infra proceſſum ejus gracilimum, qua manubrium illud ſpectat fundum tympani, oppoſitum membranæ.

Figura 27.

Stapedius.

Stupedius a. b. c. d. oritur ventre a. hærente in cavernula oſſis petroſi, quæ in tympano ante inferiorem partem aquæductus Fallopii eſt; Tendine vero b. in cavernula orto exit ex ejus rotundo ore, & quam primum exiit flectit ſe, rectaque deinde petit poſteriorem partem capituli ſtapedis c. cui ſe inſerit.

Hos omnes Muſculos Vid. TAB. XII.

Ordo IX.

Muſculi oſſis hyoïdis.

Figura 28.

Coraco-Hyoïdeus.

Ille Muſculus a. b. c. d. e. f. oritur à ſuma ora ſuperioris marginis ſcapulæ, juxta lunulam quæ ad radicem proceſſus coracoïdei eſt, unde ſe flectit b. & efficit Ventrem

aucune façon adhérente à la gaine du nerf optique. La petite tête tendineuse c. unie dès son principe au droit Réleveur, sort avec lui du trou optique & se colle à la gaine du nerf. Il devient ensuite charnu d., peu après tendineux e., & l'extrêmité de son Tendon mince & large f. s'insere à la sclérotique jusqu'à la cornée g.

Figure 23.

Droit Adducteur.

Le *Droit Adducteur* a. b. c. d. sort par une tête épaisse & tendineuse a. de la partie inférieure du trou optique de la partie latérale qui regarde le nez, sans être uni à la gaine du nerf optique. Sa petite tête b. pareillement tendineuse, unie dès son commencement au Réleveur de la paupiere supérieure & au droit Réleveur & avec eux à l'Oblique supérieur, sort avec eux du trou optique collé à la gaine du nerf optique. Il se grossit, devient charnu c. & se termine d. par un Tendon mince, assez large & court, qui s'insere f. à la sclérotique, jusqu'à la cornée g.

Voy. tous ces Muscles de l'œil TAB. XII., & remarquez qu'entre les droits, l'*Abducteur* est le plus long, l'*Adducteur* le plus court, & les deux autres presqu'égaux.

Ordre VIII.

Muscles de l'oreille interne.

Figure 24.

Rélâcheur du tympan.

Ce Muscle a. s'insere au manche du marteau, le long de la racine de l'apophyse courte, & sort de la partie supérieure du bord du tympan, le long de l'extrêmité du trou auditif, ou s'attache la membrane du tambour.

Figure 25.

L'Externe du marteau.

L'*Externe du marteau* sort a. b. c. de la partie externe de l'épine aigue que pousse l'angle du sphénoïde entre la portion écailleuse de l'os des tempes & le rocher. Il y a un ventre assez gros a. & son Tendon b. s'insinue dans la fente tracée entre le rocher & la portion écailleuse, puis le long de l'extrêmité osseuse du trou auditif, & s'insere à la longue apophyse du marteau.

Figure 26.

Tenseur du tympan.

Le *Tenseur* du tympan a. b. c. sort par un principe tendineux a. de la partie de la trompe d'Eustachi qui regarde la base du crâne, avance sa partie charnue b. dans le principe du canal osseux, qui n'est qu'un demi canal; il se continue à travers ce canal; puis il sort son Tendon c. d. de l'orifice de ce canal, se coude autour, s'avance ensuite & se rend au manche d. du marteau, au-dessous de l'apophyse très-grelle de ce manche tournée vers le fond du tambour, opposée à la membrane.

Figure 27.

Le Stapédien.

Le *Stapédien* a. b. c. d. sort son ventre a. adhérent dans la petite caverne du rocher située dans le tympan devant la partie inférieure de l'acqueduc de Fallope; le Tendon b. qui sort de cette petite caverne vient de son orifice rond, se coude aussi-tôt, & se rend droit à la tête de l'étrier c. à laquelle il s'insere.

Voy. tous ces Muscles TAB. XII.

Ordre IX.

Muscles de l'os hyoïde.

Figure 28.

Coraco-Hyoïdien.

Ce Muscle a. b. c. d. e. f. sort de la partie supérieure du bord supérieure de l'omoplate, le long de l'échancrure située à la racine de l'apophyse coracoïde, d'où il se coude en

b. & forme le premier Ventre c., qui peu à peu dégénere en un Tendon, d'où s'éleve le ſecond ventre e. qui s'inſere f. par une extrêmité tendineuſe à la baſe de l'os hyoïde, à ſa partie inférieure antérieure, le long de la grande corne. Voy. a. TAB. II. & TAB. XIII.

Figure 29.

Genio-Hyoïdien.

Ce Muſcle a. b. c. d. e. ſort par un principe tendineux a. de la partie inférieure de l'éminence b. que la machoire inférieure f. porte intérieurement à l'oppoſite du menton; il s'augmente, devient charnu c., & ſe termine par l'extrêmité d. e. à la pointe qui ſaillit dans la partie ſupérieure, moyenne & antérieure de la baſe de l'os hyoïde g. h. i., le long de cette baſe g. h.; puis au reſte de la baſe depuis cette pointe juſqu'à la grande corne i., & à la partie e. voiſine de cette corne. Voy. s. TAB. X. *fig.* 3. & TAB. XIII.

Figure 30.

Stylo-Hyoïdien.

Le *Stylo-Hyoïdien* a. b. c. d. ſort d'abord par un Tendon a. de la partie poſtérieure de l'apophyſe k., le long du petit os uni à cette apophyſe, & qui eſt mobile dans pluſieurs ſujets; il deſcend obliquement en devant & intérieurement, & ſe termine par un Ventre dont le Tendon c. s'inſere à la partie antérieure & inférieure de la baſe de l'os hyoïde, dans l'endroit où ſa grande corne lui eſt unie. Il y a quelquefois une fente e. dans ſa chair & dans ſon Tendon, par laquelle paſſe le Tendon du di-Gaſtrique de la machoire inférieure. Sur cette fente ſe voit un ſinus formé par le di-Gaſtrique. Voy. i. TAB. X. *fig.* 2. & TAB. XIII.

Figure 31.

Mylo-Hyoïdien.

Le *Mylo-Hyoïdien* a. b. c. d. e. f. ſort par un principe preſque tendineux a. de l'éminence b. qui s'étend obliquement en bas le long de la machoire juſqu'à la ſymphyſe du menton; le droit s'unit au gauche, & s'y continue par la partie charnue, forme avec lui c. d. une ligne tendineuſe & une aponevroſe e. qui s'inſere f. à la partie antérieure & inférieure de la baſe de l'os hyoïde g. Voy. h. TAB. X. *fig.* 2. & TAB. XIII.

Figure 32.

Sterno-Hyoïdien.

Ce Muſcle a. b. c. d. qui ſort par un principe tendineux a. de la partie interne du ſternum f., du bord ſaillant de la portion qui ſoutient la clavicule h., le long du cartilage de la premiere côte q., puis b. de la partie voiſine poſtérieure & ſupérieure de ce cartilage, & du ligament c. qui unit la clavicule à ce cartilage, outre cela d. de la partie poſtérieure & inférieure de la portion voiſine de la clavicule; s'inſere par une extrêmité tendineuſe e. à la partie inférieure de la baſe de l'os hyoïde, vers ſon milieu. Voy. *e.* TAB. I., *b.* TAB. II. & TAB. XIII.

ORDRE X.

Muſcles de la langue.

Figure 33.

Stylo-Gloſſe. Cerato-Gloſſe. Baſio-Gloſſe.

Le *Stylo-Gloſſe* a. b. c. d. part de la partie antérieure & externe, preſque de l'extrêmité de la portion de l'apophyſe ſtyloïde mobile dans les jeunes ſujets, s'applique b. à la langue, le long de la fin du Cerato-Gloſſe, s'étend de-là le long de ce Muſcle & de l'extrêmité du Baſio-Gloſſe, plus avant vers la pointe de la langue c. & q. (*fig.* 36.) uni avec le Lingual f.; ſe courbe en bas d., & ſe continue au Cerato-Gloſſe. Voy. TAB. X. n. *fig.* 3., i. *fig.* 4., p. *fig.* 5., q. *fig.* 6. & TAB. XIII.

Le *Cerato-Gloſſe* e. f. ſe détache e. de la partie externe du bord inférieur de la grande corne de l'os hyoïde, de ſon extrêmité, preſque juſqu'à la partie unie à la baſe; ſe continue d. au ſtylo-Gloſſe & ſe rend f. à la langue. Voy. h. i. *fig.* 39., TAB. X. m. *fig.* 2., o. *fig.* 3., k. *fig.* 4., q. *fig.* 5., r. *fig.* 6. & TAB. XIII.

Le

primum c. qui paulatim desinit in Tendinem d. ex quo exsurgit Venter secundus e. insertus f. basis ossis hyoïdis inferiori eidemque priori parti, juxta cornu, extremo tendineo. Vid. a. TAB. II. & TAB. XIII.

Figura 29.

Genio-Hyoïdeus.

Hic Musculus a. b. c. d. e. principio tendinoso a. oritur ab inferiore parte eminentiæ b. quam maxilla inferior f. ex interiore parte ex adverso menti habet; grandescit in carnem c., extremoque d. e. desinit in scrobem quæ in superiore eademque priore parte basis ossis hyoïdis g. h. i., juxta basis illius g. h. medium est; continuoque reliquæ parti basis à scrobe ad cornu usque i., proximæque parti e. cornu. Vid. s. TAB. X. *fig.* 3., & TAB. XIII.

Figura 30.

Stylo-Hyoïdeus.

Stylo-Hyoïdeus a. b. c. d. Tendine a. quo incipit, oritur à posteriore parte processus styli-formis k., juxta osticulum quod illi processui adjunctum, in multis mobile est; descendit oblique antrorsum & interius, in Ventremque b. abit cujus Tendo c. inseritur priori & eidem inferiori parti basis ossis hyoïdis, qua cornu cum ea connexum. Quandoque fissuram e. habet in carne, inque Tendine, per quam transit bi-Venter maxillæ inferioris: supra quam fissuram sinus impressus ab adjacente bi-Ventre illo. Vid. i. TAB. X. *fig.* 2. & TAB. XIII.

Figura 31.

Mylo-Hyoïdeus.

Mylo-Hyoïdeus a. b. c. d. e. f. principio fere tendinoso a. oritur ab eminentia b. per longitudinem maxillæ, à dente molare intimo, fere usque ad symphysim maxillæ, ex inferiore parte oblique porrecta; conjungit se e. dexter cum sinistro, continuatque parte carnea; efficit d. cum eo lineam tendineam, & aponevrosem e. quæ inseritur f. priori eidemque inferiori parti basis hyoïdis g. Vid. h. TAB. X. *fig.* 2. & TAB. XIII.

Figura 32.

Sterno-Hyoïdeus.

Ille Musculus a. b. c. d. principio tendineo a. oriens ab ossis pectoris f. interiore parte, & quidem ab eminente margine partis ejus illius, quæ sustinet claviculam h., juxta cartilaginis illius finitima superiore eademque posteriore parte, ligamentoque c. quo clavicula cartilagini illæ alligatur, & præterea d. à capitis claviculæ parte proxima, eadem posteriore & inferiore; extremo tendinoso e. inseritur inferiori parti basis hyoïdis, juxta ejus medium. Vid. *e.* TAB. I., *b.* TAB. II. & TAB. XIII.

Ordo X.

Musculi linguæ.

Figura 33.

Stylo-Glossus. Cerato-Glossus. Basio-Glossus.

Stylo-Glossus a. b. c. d. oritur à priore eademque interiore parte extremæ fere illius partis processus styli-formis, quæ mobilis in junioribus, applicat se b. ad linguam, juxta finem Cerato-Glossi; indeque juxta eum, juxtaque finem Basio-Glossi, ulteriusque in priora ad apicem linguæ excurrit c. & q. (*fig.* 36.) cum Linguali unitus f., seque deorsum curvat d. & se continuat Cerato-Glosso. Vid. f. *fig.* 34., e. f. g. *fig.* 35., TAB. X. n. *fig.* 3., i. *fig.* 4., p. *fig.* 5., q. *fig.* 6. & TAB. XIII.

Cerato-Glossus e. f. oritur e. à parte exteriore marginis inferioris cornu hyoïdis, ab ipso ejus extremo ad eam partem fere usque, qua cum basi connexum, continuat se d. Stylo-Glosso, ad linguamque f. pertinet. Vid. h. i. *fig.* 36., TAB. X. m. *fig.* 2., o. *fig.* 3., k. *fig.* 4., q. *fig.* 5., r. *fig.* 6. & TAB. XIII.

Basio-Glossus g. h. i. exit g. h. à basis g. ossis hyoïdis inferiore & eadem priore parte, juxta cornu; & h. ab ipsius cornu proxima priore; pertinet inde i. ad linguam. Vid. h. *fig.* 36., TAB. X. m. *fig.* 2., o. *fig.* 3., k. *fig.* 4., q. *fig.* 5., r. *fig.* 6., & TAB. XIII.

k. *Lingualis.* l. lingua. m. sectio processus mamillaris. n. processus styli-formis.

Figura 34.

Chondro-Glossus. Genio-Glossus. Lingualis.

Chondro-Glossus a. b. oritur à superiore parte principii ossiculi grani-formis f. ossis hyoïdis, intermiscet se b. Genio-Glosso, immergitque deinde linguæ, juxta Lingualis initium. Vid. TAB. X. t. *fig.* 5.

Genio-Glossus c. d. principio tendinoso, statim supra Genio-Hyoïdeum, oritur ab aspera eminentia k., b. (*fig.* 35.) quæ in interiore parte maxillæ inferioris est, prope ejus symphysem; tendinosa tenuitate c. d. e. (*fig.* 35.) o. p. (*fig.* 36.) ad basem d. ossis hyoïdis pertinet, inseritque se o. p. ossiculo grani-formi; adjungit se fibris m. (*fig.* 36.) ad interiorem partem Cerato-Glossi, sectis f. (*fig.* 35.); fibras n. (*fig.* 36.) g. (*fig.* 35.); per latus pharyngis curvat, Constrictorique superiori pharyngis quasdam continuat, pertinetque ad linguam l. (*fig.* 36.) juxta Lingualem. Vid. TAB. X. r. *fig.* 3., l. *fig.* 4., s. *fig.* 5., t. *fig.* 6., & TAB. XIII.

e. *Lingualis.* f. *Stylo-Glossus.* g. epi-glottis. h. maxillæ inferioris pars interior. i. pars secta. k. aspera eminentia, in interiore parte, prope symphysim.

Figura 35.

Genio-Glossus.

a. b. c. d. e. f. g. Vid. *fig.* 34. *Genio-Glossus.*

Figura 36.

Linguales. Genio-Glossi. Stylo-Glossorum, Cerato-Glossorum, Basio-Glossorum extrema.

Lingualis a. b. c. d. duobus quandoque principiis a. b. in lingua, circa ejus radicem, inter Genio-Glossi fibras prodit; primo quidem a. inter Genio-Glossi partem illam, quæ se in latus curvans, accedit ad Cerato-Glossum; illamque, quæ se linguæ ibidem inserit. Conjungit se c. cum Stylo-Glosso, cum eoque decurrit ad apicem linguæ d. Vid. e. *fig.* 33.

Stylo-Glossus e. f. g. Vid. *fig.* 33.

Cerato-Glossus & *Basio-Glossus* h. i. Vid. *fig.* 33.

Genio-Glossus k. l. m. n. o. p. Vid. *fig.* 34. q. lingua.

Ordo XI.

Musculi laryngis.

Figura 37.

Sterno-Thyreoïdeus.

Principio lato a. b. c. oritur a. b. ab amplitudine interna ossis pectoris, è regione inferioris partis cartilaginis costæ primæ; à margine ejusdem ossis, juxta eundem dictæ cartilaginis partem; atque b. c. ab illius etiam ipsius cartilaginis finitima interiore parte; principio vero altero d. e. angustiori exit d. à superiore & eadem posteriore parte mediæ longitudinis cartilaginis costæ primæ, & e. à vicino ligamento quo clavicula ad cartilaginem illum alligata. Extremi pars f. g. lata tenuisque, tendinea g., inseritur extremæ parti cartilaginis thyreoïdeæ, primum mox supra marginem inferiorem juxta partem priorem; indeque oblique retrorsum sursumque, tuberculum versus quod cartilago illa ad priorem partem processus superioris habet, quo loci thyreoïdea in quibusdam eminet; pars vero h. angustior & crassior inseritur i. extremo tendineo tuberculo modo dicto. Vid. *b.* TAB. I., *c.* TAB. II., *a.* TAB. III., & TAB. XIII.

l. cartilago thyreoïdea, m. cricoïdea. n. sternum truncatum. o. truncata costæ primæ cartilago.

Le *Baſio-Gloſſe* g. h. i. vient g. h. de la partie inférieure & antérieure de la baſe g. de l'os hyoïde le long de ſa grande corne, & de l'antérieure voiſine de cette corne ; il ſe rend de-là i. à la langue. Voy. h. *fig.* 36., TAB. X. m. *fig.* 2., o. *fig.* 3., κ. *fig.* 4., q. *fig.* 5., r. *fig.* 6., & TAB. XIII.

κ. Le *Lingual*. l. la langue. m. coupe de l'apophyſe maſtoïde. n. apophyſe ſtyloïde.

Figure 34.

Le Chondro-Gloſſe. Le Genio-Gloſſe. Le Lingual.

Le *Chondro-Gloſſe* naît a. b. de la partie ſupérieure du principe de la petite corne de l'os hyoïde, ſe mêle b. au Genio-Gloſſe, ſe plonge enſuite dans la langue le long du principe du Lingual. Voy. TAB. X. t. *fig.* 5.

Le *Genio-Gloſſe* c. d. vient par un principe tendineux d'abord au-deſſus du Genio-Gloſſe de l'éminence inégale κ., b. (*fig.* 35.) de la partie interne de la machoire inférieure, près ſa ſymphyſe ; puis ſe termine par une extrêmité mince & tendineuſe c. d. e. (*fig.* 35.) o. p. (*fig.* 36.) à la baſe de l'os hyoïde, & s'inſere o. p. à la petite corne, s'unit aux fibres m. (*fig.* 36.) à la partie interne du Cerato-Gloſſe, coupées f. (*fig.* 35.), ſe coude ſur le côté du pharynx, ſe continue par quelques-unes au Conſtricteur ſupérieur du pharynx, ſe rend à la langue l. (*fig.* 36.) le long du Lingual. Voy. TAB. X. r. *fig.* 3., l. *fig.* 4., s. *fig.* 5., t. *fig.* 6., & TAB. XIII.

e. Le *Lingual*. f. le *Stylo-Gloſſe*. g. l'épiglotte. h. partie intérieure de la machoire inférieure. i. ſa coupe. κ. éminence inégale qui ſe trouve à ſa baſe, près ſa ſymphyſe.

Figure 35.

Genio-Gloſſe.

a. b. c. d. e. f. g. Voy. *fig.* 34. *Genio-Gloſſe.*

Figure 36.

Linguaux. Genio-Gloſſes. Extrêmités des Stylo-Gloſſes, des Cerato-Gloſſes & des Baſio-Gloſſes.

Le *Lingual* a. b. c. d. ſort quelquefois par deux principes a. b. dans la langue, vers ſa racine, & s'éleve entre les fibres du Genio-Gloſſe ; d'abord a. entre la partie du Genio-Gloſſe qui ſe coude ſur le côté & s'unit au Cerato-Gloſſe, & entre celle qui s'inſere à la langue. Il s'unit c. au Stylo-Gloſſe, & ſe rend avec lui à la pointe de la langue d. Voy. e. *fig.* 34.

Le *Stylo-Gloſſe* e. f. g. Voy. *fig.* 33.

Le *Cerato-Gloſſe* & le *Baſio-Gloſſe*. h. i. Voy. *fig.* 33.

Le *Genio-Gloſſe* κ. l. m. n. o. p. Voy. *fig.* 34. q. la langue.

Ordre XI.

Muſcles du larynx.

Figure 37.

Sterno-Thyreoïdien.

Il vient a. b. par un principe large a. b. c. de la partie ſupérieure interne du ſternum, de la partie inférieure du cartilage de la premiere côte, & du bord de ce même os ſitué le long de ce cartilage, & b c. de la partie interne limitrophe de ce même cartilage ; ſon autre principe plus étroit d. e., ſort d. de la partie ſupérieure poſtérieure & moyenne de la longueur du cartilage de la premiere côte, & e. du ligament voiſin qui unit la clavicule à ce cartilage. L'extrêmité f. g. large, mince & tendineuſe g., s'inſere à la partie externe du cartilage thyreoïde, d'abord immédiatement au-deſſus du bord inférieur, le long de la partie antérieure, & de-là obliquement en arriere & en haut, vers le tubercule que porte ce cartilage à la partie antérieure de ſon apophyſe ſupérieure, ou le cartilage thyreoïde ſaillit dans quelques ſujets ; la partie plus étroite h. & plus épaiſſe, s'inſere i. par ſon extrêmité tendineuſe au tubercule dont nous venons de parler. Voy. *b.* TAB. I., *c.* TAB. II., *a.* TAB. III., & TAB. XIII.

l. le Cartilage thyreoïde. m. le Cricoïde. n. coupe du ſternum. o. coupe du cartilage de la premiere côte.

Figure 38.

L'Hyo-Thyreoïdien.

Il ſe détache a. b. de la partie inférieure & interne de la baſe de l'os hyoïde a., le long de la grande corne, & b. preſque de la moitié de la longueur de la baſe voiſine de cette corne ; il s'inſere c. d. e. à la partie inférieure c. d. du côté externe du cartilage thyreoïde, immédiatement au-deſſus de l'inſertion de l'extrêmité la plus large f. g. (*fig.* 37.), & devant cette inſertion à la partie externe de l'extremité du bord du thyreoïde d. e. le long de la partie moyenne antérieure. Voy. h. TAB. I., z. TAB. II., b. TAB. III., & TAB. XIII.

Figure 39.

Le Crico-Thyreoïdien vû en devant.

Il eſt compoſé de deux parties, une antérieure, l'autre poſtérieure. L'antérieure a. b. ſort du bord ſupérieur du cartilage cricoïde, à côté de la partie antérieure ; elle s'inſere b. à la partie externe du bord inférieur du thyreoïde, le long de la partie moyenne & antérieure : ſa partie poſtérieure c. d. ſort de la partie externe du cricoïde, de la partie moyenne de la longueur de ſon côté, preſque de toute cette longueur ; il s'unit enfin d. par ſa partie externe au Conſtricteur inférieur du pharynx. Voy. z. TAB. III., TAB. X. p. *fig.* 2. & *fig.* 41. 42.

Figure 40.

Crico-Thyreoïdien vû de côté.

a. b. c. d. comme ci-deſſus. e. cartilage thyreoïde. f. cartilage cricoïde.

Figure 41.

Partie poſtérieure du Criso-Thyreoïdien vû de côte.

a. comme ci-deſſus. b. coupe de la partie externe qui s'unit au Conſtricteur inférieur du pharynx, au deſſous de laquelle il s'inſere au thyreoïde.

Ajoûtez à ces Muſcles le *Stylo-Pharyngien* indiqué dans les *figures* 27. 28. & 30. de la TAB. XVI.

TABLE XVI.

Elle indique les Muſcles de la glotte & de l'épi-glotte (*fig.* 1. &c. 7.), de la luette (*fig.* 8.), du voile du palais (*fig.* 9. 10. 11.), de la machoire inférieure (*fig.* 12. &c. 22.), du pharynx (*fig.* 23. &c. 30.), de l'extrêmité du rectum, de l'anus, de la verge, &c. (*fig.* 31. &c. 40.), de la veſſie (*fig.* 41.).

ORDRE XII.

Muſcles de la glotte & de l'épi-glotte.

Figure 1.

L'Artœnoïdien tranſverſe vû poſtérieurement.

Il s'attache au cartilage arytœnoïde gauche a., au bord interne de la partie poſtérieure de ce cartilage, au deſſus de ſa baſe, & au bord correſpondant b. du droit. Voy. o. TAB. X. *fig.* 7.

Figure 2.

L'Arytœnoïdien oblique & le Crico-Arytœnoïdien poſtérieur, vûs poſtérieurement.

L'*Arythénoïdien oblique* ſe coude en devant autour de la partie poſtérieure du ſommet du cartilage arytœnoïde & autour de l'appendice cartilagineuſe de ſon ſommet. Il vient a. de la partie poſtérieure ſupérieure externe du cartilage arytœnoïde & ſe termine inférieurement b. en ſe continuant au Thyreo-Arytœnoïdien, & ſupérieurement c. en s'avançant vers l'épi-glotte d. (*fig.* 3.). Voy. a. b. c. d. *fig.* 3. & TAB. X. m. n. *fig.* 7.

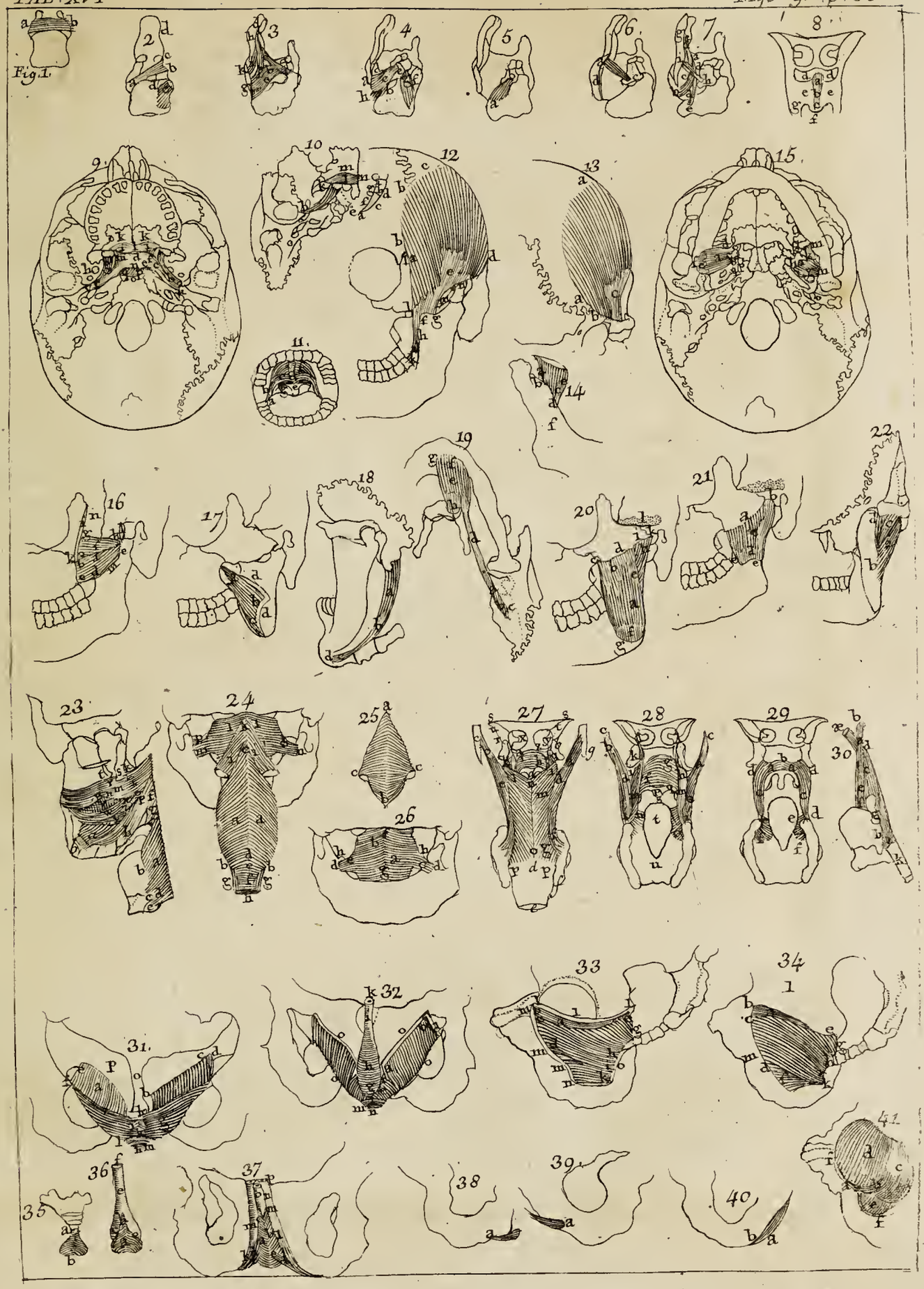


Fig. 1.
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41

Figura 38.

Hyo-Thyreoïdeus.

Oritur a. b. ab inferiore & eadem interna parte baſis hyoïdis a. juxta cornu, & b. baſi ipſius cornu propinquæ longitudinis fere dimidiæ; inſeritur vero c. d. e. inferiori parti c. d. lateris externi cartilaginis thyreoïdeæ, mox ſupra inſertionem extremi latioris f. g. (*fig.* 37.), & ante inſertionem illam exteriori parti imi marginis thyreoïdeæ d. a. juxta partem priorem mediam. Vid. h. TAB. I., z. TAB. II., *b.* TAB. III., & TAB. XIII.

Figura 39.

Crico-Thyreoïdeus, à parte priore.

Hic è duabus partibus conſtat, priore & poſteriore. Pars prior a. b. oritur à ſuperiore margine cartilaginis cricoïdeæ, in latere partis prioris; inſeritur vero b. exteriori parti marginis inferioris thyreoïdeæ, juxta partem ejus mediam priorem: pars poſterior c. d. oritur in exteriore parte cricoïdeæ, à media longitudine lateris ejus, fere per totam illius longitudinem; in fine d. ſe exteriore parte ſui adjungit ad Conſtructorem inferiorem pharyngis. Vid. z. TAB. III., TAB. X. p. *fig.* 2. & *fig.* 41. 42.

Figura 40.

Crico-Thyreoïdeus, à latere.

a. b. c. d. ut ſupra. e. cartilago thyreoïdea. f. cartilago cricoïdea.

Figura 41.

Crico-Thyreoïdei pars poſterior, à latere.

a. ut ſupra. b. pars ejus exterior reſecta, qua ſe adjungit ad Conſtrictorem inferiorem pharyngis, ſub qua ſe inſerit thyreoïdeæ.

His Muſculis adde *Stylo-Pharyngeum* in *figuris* 27. 28. & 30. TAB. XVI. indicatum.

TABULA XVI.

INdicat Muſculos glottidis & epi-glottidis (*fig.* 1. &c. 7.), uvulæ (*fig.* 8.), veli palati (*fig.* 9. 10. 11.), maxillæ inferioris (*fig.* 12. &c. 22.), pharyngis (*fig.* 23. &c. 30.), extremitatis recti, ani, virgæ, &c. (*fig.* 31. &c. 40.), veſicæ (*fig.* 41.).

Ordo XII.

Muſculi glottidis & epi-glottidis.

Figura 1.

Arytænoïdeus tranſverſus, à poſteriore parte.

Affixus eſt a. cartilagini arytænoïdeæ ſiniſtræ, margini interiori partis ejus poſterioris, qui ſupra baſem, & b. eidem margini dextræ. Vid. o. TAB. X. *fig.* 7.

Figura 2.

Arytænoïdeus obliquus, & Crico-Arytænoïdeus poſticus, à poſteriore parte.

Arytænoïdeus obliquus flectit ſe in priora, tum circum poſteriorem partem verticis arytænoïdeæ, tum circum cartilagineum verticis illius additamentum. Oritur a. à ſuperiore parte partis poſterioris ejuſdemque exterioris baſis cartilaginis arytænoïdeæ. Pars inferior extremi b. ſe Thyreo-Arytænoïdeo continuat, & pars ſuperior c. ad epi-glottidem procedit d. (*fig.* 3.). Vid. a. b. c. d. *fig.* 3., TAB. X. m. n. *fig.* 7.

Crico-Arytænoïdeus poſticus d. e. exit d. è cartilagine cricoïdea, cujus occupat ſinuatam ſuperficiem poſteriorem f. (*fig.* 4.); inſeritur vero extremitate e. extremo tuberculo quod baſis arytænoïdeæ à poſtica parte in latere extremo exigit g. (*fig.* 4.). VID. f. g. (*fig.* 4.) & TAB. X. c. *fig.* 7., p. *fig.* 10.

Figura 3.

Arytænoïdeus obliquus. Thyreo-Arytænoïdeus major Thyreo-epi-Glotticus major & minor, à latere.

Arytænoïdeus obliquus a. b. c. d. VID. *fig.* 2.
Thyreo-Arytænoïdeus major e. VID. *fig.* 4.
Thyreo-epi-Glotticus major f. g. h. oritur a. b. (*fig.* 7.) à cartilagine thyreoïdea juxta exteriorem partem partis ſuperioris originis dei Thyreo-Arytænoïdei; unde primum per exteriorem partem Thyreo-Arytænoïdei illius, c. (*fig.* 7.), & per ſuperiorem quidem partis illius, adſcendit; Faſciculo c. (*fig.* 7.) per Thyreo-Arytænoïdeum alterum h. (*fig.* 7.) tranſit; dein ſecundum latus glottidis f. g. (*fig.* 7), pertinetque h. ad marginem lateralem epi-glottidis, adjungens ſe extremo Arytænoïdei obliqui, ad eundem marginem pertinenti. VID. *fig.* 7. a. b. c. d. e. f. g., TAB. X. h. i. *fig.* 7.

Thyreo-epi-Glotticus minor, ſive *Depreſſor* epi-glottidis i. procedit k. ab interiore parte cartilaginis thyreoïdeæ, juxta ejus medium, pertinetque l. ad marginem lateralem epi-glottidis, ſupra radicem ejus. VID. TAB. X. l. *fig.* 10.

Figura 4.

Thyreo-Arytænoïdeus major. Crico-Arytænoïdeus, à latere.

Thyreo-Arytænoïdeus major a. b. c. d. e. oritur ab inferiore parte partis internæ thyreoïdeæ, juxta ejus medium & à ligamento b. quo colligatæ ſunt à priori parte cricoïdea & thyreoïdea. Pars exterior c. magis aſcendit; pars vero d. præcedentem ſubeuns, magis tranſverſa, decuſſat eam, & pars ejus major exteriori illi ſubjacet. Extremum e. inſertum exteriori parti marginis prioris cartilaginis arytænoïdeæ, ſupra baſem ejus, atque adeo ſupra finem Crico-Arytænoïdei lateralis b. (*fig.* 5.). VID. e. *fig.* 3., TAB. X. g. *fig.* 7.
Crico-Arytænoïdeus poſticus f. g. VID. *fig.* 2.

Figura 5.

Crico-Arytænoïdeus lateralis.

Oritur a. b. à cricoïdeæ ſummi marginis exteriore parte, in latere, ſtatim juxta inſidentem ei arytænoïdeam; inſeritur vero extremo b. baſi arytænoïdeæ, à latere, mox ante finem Crico-Arytænoïdei poſtici g. (*fig.* 4.). VID. TAB. X. d. *fig.* 7.

Figura 6.

Thyreo-Arytænoïdeus minor.

Oritur a. ab interiore eademque ſuperiore parte thyreoïdeæ, non longe à fiſſura cordiformi, extremumque ipſius inſeritur arytænoïdeæ, mox ſupra Crico-Arytænoïdeum lateralem b. (*fig.* 5.). VID. h. *fig.* 7., & TAB. X. e. f. *fig.* 7.

Figura 7.

Thyreo-epi-Glotticus major & Thyreo-Arytænoïdeus minor.

Thyreo-epi-Glotticus major a. b. c. d. e. f. g. ut ſupra *fig.* 3.
Thyreo-Arytænoïdeus minor h. ab ortu reſciſſus i. VID. *fig.* 6.

ORDO XIII.

Muſculi uvulæ.

Figura 8.

Azigus uvulæ, à parte ſuperiore eademque poſteriore.

Principium a. ita initio tendineo tenui implicatum membranæ tendinoſæ d. & extremis tendineis Levatorum palati illius, juxta ſuturam palati oſſei, ut ab eo procedere videa-

Le *Crico-Arytœnoïdien* d. e. *postérieur* tire son origine d. du cartilage cricoïde, dont il occupe la face postérieure concave f. (*fig.* 4.), & s'insere par son extrêmité e. à celle du tubercule qui s'observe latéralement & extérieurement à la base de l'arytœnoïde g. (*fig.* 4.). Voy. f. g. *fig.* 4., & TAB. X. c. *fig.* 7., p. *fig.* 10.

Figure 3.

L'Arytœnoïdien oblique, le grand Thyreo-Arytœnoïdien, le grand & le petit Thyreo-épi-Glottique, vûs de côté.

L'*Arytœnoïdien oblique* a. b. c. d. V. *fig.* 2.
Le *Thyreo-Arytœnoïdien* e. Voy. *fig.* 4.
Le *grand Thyreo-épi-Glottique* f. g. h. sort a. b. (*fig.* 7.) du cartilage thyreoïde à côté de la partie supérieure externe de l'origine du Thyreo-Arytenoïdien; d'où il s'avance d'abord sur la partie externe c. (*fig.* 7.) du Thyreo-Arytenoïdien vers sa partie supérieure; passe par le trousseau e. (*fig.* 7.) à travers le Thyreo-Arytœnoïdien h. (*fig.* 7.), puis monte le long de la glotte, & se rend h. au bord latéral f. g. (*fig.* 7.) de l'épi-glotte, en s'unissant à l'extrêmité de l'arytœnoïdien oblique, qui se rend au même bord. Voy. *fig.* 7. a. b. c. d. e. f. g., TAB. X. h. i. *fig.* 7.

Le *petit Thyreo-épi-Glottique* ou l'*Abaisseur* de l'épi-glotte i. vient k. de la partie interne du cartilage thyreoïde, le long de sa partie moyenne, & se rend l. au bord latéral de l'épi-glotte, au dessus de sa racine. Voy. TAB. X. *fig.* 10. l.

Figure 4.

Le grand Thyreo-Arytœnoïdien & le Crico-Arytœnoïdien postérieur, vûs de côté.

Le *grand Thyreo-Arytœnoïdien* a. b. c. d. e. vient de la partie inférieure interne & moyenne du cartilage thyreoïde a. & b. du ligament qui unit antérieurement le cricoïde & le thyreoïde. Sa partie externe c. monte davantage, & la partie d. qui se porte sous la précédente est plus transverse & la croise. L'externe cache en grande partie celle-ci. L'extrêmité e. s'insere à la partie externe du bord antérieur du cartilage arytœnoïde, sur sa base & au dessus de l'extrêmité du Crico-Arytœnoïdien latéral b. (*fig.* 5.). Voy. e. *fig.* 3., TAB. X. g. *fig.* 7.

Le *Crico-Arytœnoïdien postérieur* f. g. Voy. *fig.* 2.

Figure 5.

Le Crico-Arytœnoïdien latéral.

a. b. tire son origine de la partie du bord supérieur du cricoïde, latéralement, immédiatement le long de son articulation avec l'arytœnoïde, & son extrêmité b. s'insere à la base de l'arytœnoïde, latéralement, immédiatement devant l'extrêmité du Crico-Arytœnoïdien postérieur q. (*fig.* 4.). Voy. TAB. X. d. *fig.* 7.

Figure 6.

Le petit Thyreo-Arytœnoïdien.

Il sort a. de la partie interne & supérieure du thyreoïde, à peu de distance de sa fente cordi-forme, & son extrêmité b. s'insere à l'arytœnoïde, immédiatement sur le Crico-Arytœnoïdien latéral b. (*fig.* 5.). Voy. h. *fig.* 7., & TAB. X. e. f. *fig.* 7.

Figure 7.

Le grand Thyreo-épi-Glottique & le petit Thyreo-Arytœnoïdien.

Le *grand Thyreo-épi-Glottique* a. b. c. d. e. f. comme ci-dessus *fig.* 3.
Le *petit Thyreo-Arytœnoïdien* h. coupé dans son origine i. Voy. *fig.* 6.

ORDRE XIII.

Muscles de la luette.

Figure 8.

L'Azygos de la luette, vû postérieurement & supérieurement.

Il vient par un principe a. dont l'extrêmité mince & tendineuse s'entrelace dans la membrane tendineuse d. & avec les extrêmités tendineuses des Réleveurs du palais, le long

de la ſuture du palais oſſeux, de maniere qu'il paroît en partir. Il s'étend de-là b. ſur le milieu du voile mobile du palais & le long c. de la luette. Voy. TAB. X. t. *fig.* 14.

d. la membrane tendineuſe qui vient des narines marche ſur la partie ſupérieure du voile mobile du palais, ſous le tégument de ce voile : ce tégument eſt repréſenté comme coupé autour de cette membrane Voyez TAB. X. l. *fig.* 15.

e. le voile mobile du palais. f. la luette. g. les arcs poſtérieurs qui ſe portent du voile mobile du palais le long des parties latérales du goſier.

Ordre XIV.

Muſcles du voile mobile du palais.

Figure 9.

*Le Réleveur du voile du palais & les circon-Flexes du palais, vûs inférieurement avec le voile mobile du palais, la luette, l'ouverture des narines dans le goſier, les trompes d'*Eustachi.

Le *Réleveur du voile du palais* a. b. c. d. e. f. dont le principe tendineux a. vient de l'extrêmité du rocher où il eſt percé de la trompe d'Eustachi, & de la partie inférieure de l'extrêmité de ce canal, immédiatement de la partie molle de la trompe, ſe rend b. au palais, & s'y élargit c. de plus en plus en s'avançant d. vers la partie moyenne, preſque vers le bord poſtérieur des os du palais, juſqu'à la racine de la luette, où le droit & le gauche ſe continuent ; ſa portion inférieure e. forme un trouſſeau ſéparé, & la portion f. entrelace l'extrêmité mince de ſon Tendon avec la membrane tendineuſe qui marche le long de la partie ſupérieure du voile mobile du palais, vient des narines, & paroît ſe rendre avec elle à la partie moyenne du bord poſtérieur des os du palais. Voy. w. *fig.* 13., r. *fig.* 14.

Les *circon-Flexes* du palais g. h. i. k. ſortent h. de l'extrêmité du rocher le long de la partie latérale externe du voile mobile du palais ; leur Tendon large i. marche le long du commencement de ce voile & s'inſere k. au bord poſtérieur échancré des os du palais ; ces Tendons larges, le droit & le gauche, ſe rendent & s'uniſſent en l. Voy. *fig.* 10.

m. la membrane ſupérieure du voile mobile du palais. n. la luette. o. cette membrane coupée autour du goſier. p. ouverture des narines dans le goſier. q. la trompe d'Eustachi ; on la voit auſſi de l'autre côté ; r. ſa partie membraneuſe. u. extrêmité du rocher percée par la trompe d'Eustachi, d'où v. part la trompe r. à droite.

Figure 10.

Circon-Flexe du palais vû inférieurement.

Le principe de ſon Tendon a. ſort b. de l'extrêmité du rocher percée par la trompe d'Eustachi, de la partie inférieure de l'extrêmité de ce canal, immédiatement de la partie molle & latérale externe de la trompe ; ce Tendon s'avance de-là ſupérieurement le long du bord du Muſcle juſqu'à c. ; ce Tendon dans ce trajet étoit plus large ſur ſes parties latérales externes, & il étoit adhérent à une eſpéce de ligament tendineux, mince, étroit, dès l'origine du Muſcle, le long de la racine interne de l'apophyſe épineuſe de l'os ſphœnoïde qui ſe trouve derriere le trou ovale, & s'avançoit le long de la partie interne de cette éminence oblongue ſituée entre le trou ovale & le rocher. Le principe antérieur d. vient e. de la parois interne p. (*fig.* 15.) du ſinus oblong tracé dans la racine de l'apophyſe ptérygoïde de l'os ſphœnoïde, extérieurement q. (*fig.* 15.) ; le Tendon du principe f. de l'autre lame, eſt adhérent ſupérieurement à la partie latérale externe de la portion cartilagineuſe de la trompe d'Eustachi, d'où g. on l'a coupé. h. la chair commune. i. principe du Tendon par lequel il ſe termine ; ce Tendon ſe coude enſuite autour du crochet k. de l'apophyſe ptérygoïde ; où il s'élargit & ſe fronce pour ſe mettre à l'étroit ; il s'épanouit de-là vers le commencement du voile du palais en forme d'aponevroſe, s'inſere m. au bord poſtérieur échancré des os du palais juſqu'à la ſuture de ces os, & s'unit enfin avec ſon pareil l. *fig.* 9. duquel n. on l'a ſéparé. On n'a pas repréſenté la partie de ce Muſcle, dont l'extrêmité du Tendon a paru s'inſerer à la partie inférieure de l'apophyſe ptérygoïde, à la partie externe de ſon crotur.

tur. Hinc b. decurrit per medium palatum molle & c. per longitudinem uvulæ. Vid. TAB. X. r. *fig.* 14.

d. membrana tendinoſa, quæ ex naribus veniens, incedit per ſuperiora palati mollis, ſub ejus tegumento, quod per membranæ illius ambitum hic tanquam inciſum exhibitum. Vid. TAB. X. l. *fig.* 15.

c. palatum molle. f. uvula. g. arcus poſteriores qui ſe è palato molli per latera faucium demittunt.

Ordo XIV.

Muſculi palati mollis.

Figura 9.

Levator palati mollis, & circum-Flexi palati, à parte inferiore, una cum palato molli, uvula faucium in narium concavum aditus, tubis Euſtachianis.

Levator palati mollis a. b. c. d. e. f. principio tendinoſo a. oritur ab extremo oſſe petroſo, qua id tuba Eustachiana perforatum eſt; & ab inferiore quidem parte canalis illius extremi, ſtatim ſub principio partis tubæ ejuſdem illius, quæ tota mollis; procedit b. ad palatum, magis ac magis per illud c. lateſcens, & pertinet d. ad mediam palati longitudinem, fere à poſtico margine palati oſſei, uſque ad radicem uvulæ, ubi ſe dexter ſiniſterque continuant inter ſe; ejus pars e. ſeparatum lacertum efficit, & portio f. quæ ſe ſine tendineo tenui innectit membranæ tendinoſæ quæ incedit per ſuperiora palati mollis, venit è naribus, cum eaque ad medium poſticum marginem palati oſſei pertinere videtur. Vid. TAB. X. w. *fig.* 15., r. *fig.* 14.

Circum-Flexi palati g. h. i. k. oriuntur ab extremo oſſe petroſo, juxta externum latus Levatoris palati mollis, ejuſque latus tendo i. per palati mollis initium procedens inſeritur k. poſtico lunato margini palati oſſei. Lati tendines, dexter & ſiniſter, conveniunt l. & ſe conjungunt. Vid. *fig.* 10.

m. membrana ſuperior palati mollis. n. uvula. o. membrana faucium per ambitum reſciſſa. p. orificium narium in fauces. q. tuba Eustachiana, r. ejus pars membranacea. s. extremum os petroſum qua id tuba Eustachiana per foratum eſt; unde v. in dextro latere tuba r. procedit.

Figura 10.

Circun-Flexus palati, à parte inferiore.

Principio tendineo a. oritur b. ab extremo oſſe petroſo, qua id tuba Eustachiana perforatum eſt; & ab inferiore quidem parte canalis illius extremi, ſtatim à latere externo partis tubæ ejuſdem illius, quæ tota mollis; itemque principii Levatatoris palati mollis. Inde a. c. à ſuperiore parte tendineum illud principium per marginem Muſculi excurrit, uſque ad c.; qui principii excurſus tendineus ab exteriore latere Muſculi latior fuit, adhæſitque ligamento cuidam tendineo tenui anguſto, quod à primo Muſculi ortu, ſecundum radicem internam eminentiæ acutæ oſſis multi-formis, quæ eſt pone foramen ovale; porroque ſecundum interiorem partem eminentiæ illius oblongæ, qua ex eodem oſſe inter foramen modo dictum & os petroſum eminet, porrectum erat. Principium anterius d. oritur e. ab interiore eminente pariete (p. *fig.* 15.) ſinus oblongi, impreſſi radici parietis interni proceſſus pterygoïdei oſſis multi-formis ab exteriore parte q. (*fig.* 15.). Principio tendineo f. lamellæ alterius adhæret ſuperiori parti lateris externi cartilagineæ naturæ, quæ adſcribitur tubæ Eustachianæ, unde hic g. reſciſſum. h. caro communis. i. principium Tendinis in quem abit, qui poſt circum hamulum k. proceſſus pterygoïdei oſſis multi-formis ſe flectit; latus ibi, ſed in anguſtum corrugatus; & poſtea quam ſe flexit l., explicat ſe per palati mollis initium, ſpecie aponevroſis, inſeritque m. poſtico lunato margini palati oſſei, uſque ad futuram palati; ad poſtremumque conjungit cum pare ſui l. *fig.* 9. à quo hic n. reſciſſus. Hujuſce Muſculi pars non exhibita fuit, cujus tendinis extremum viſum eſt inſertum parti inferiori apophyſis pterygoïdeæ, parti externæ ejus hamuli, & fortaſſe hæc portio eſt varie-

tas. o. extremum rupis perforatæ à tuba EUSTAGHIANA. VID. *fig.* 9. f. g. h. i. k., & TAB. X. x. *fig.* 13., s. *fig.* 14., m. *fig.* 16., l. *fig.* 3., g. *fig.* 4., n. *fig.* 5., p. *fig.* 9., m. *fig.* 10.

o. ut u. *fig.* 9.

Figura 11.

Conſtrictores iſthmi faucium cum Palato-Pharyngeis, à parte priore.

Conſtrictor iſthmi faucium a. b. c. d. e. ſurgit a. à ſuperiore parte marginis linguæ circa radicem ejus, parte b. à lingua ad palatum ante tonſillam procedit, per arcum illum, qui in faucibus à latere linguæ pertinet ad palatum molle & per illud c.; dein dexter cum ſiniſtro convenit d.; unaque ſubtilibus præterea portionibus in uvulam excurrunt e. VID. i. *fig.* 2., TAB. X. f. *fig.* 18., o. *fig.* 5., p. *fig.* 6.

Palato Pharyngeus f. g. parte una per palatum molle decurrit ſupra Conſtrictorem iſthmi, ſub Levatore palati mollis; parte vero f. quæ eſt ante Conſtrictorem illum nuda eſt ab eo, & pars g. quæ poſt eum nuda. VID. *fig.* 27. 28. 29., TAB. X. o. *fig.* 10., h. *fig.* 18.

ORDO XV.

Muſculi maxillæ inferioris.

Figura 12.

Temporalis à parte priore.

Primum originis initium a. b. c. d. procedens a. à proceſſu ſuperiore oſſis jugalis, ab eminentia b. c. quæ eſt b. in latere oſſis frontis, c. in oſſe verticis, d. ab oſſe temporis, a. (*fig.* 13.) ab eminentia oſſis verticis, b. (*fig.* 13.) mammillaris. Reliquum originis, ab amplitudine lateris calvariæ quæ fit à proceſſu ſuperiore oſſis jugalis, à finitimo latere oſſis frontis, ab oſſe verticis & ſquamoſo, à proceſſu maximo oſſis multi-formis, ejuſque eminentiis, quæ in inferiore parte lateris ejus ſunt. Tendo e. affixus f. g. h. vertici f. proceſſus coronoïdei maxillæ inferioris, g. margini poſteriori, h. priori, ibi in mucronem exeuns; alteroque mucrone i., & eo longiore craſſioreque, affixur eminentia k., quam proceſſus coronoïdeus juxta priorem partem radicis ſuæ ex interiore parte habet: juxta m. n. pars ejus inferior & poſterior ſub zygomate ad maxillam deſcenſura, ſe circum ſinuatum radicem proceſſus zygomaci inflectit; extremumque a. b. c. d. e. (*fig.* 14.) parte tenui tendinea e. inſeritur margini poſteriori radicis proceſſus coronoïdei maxillæ inferioris, pars carnea b. amplitudini interiori radicis proceſſus ejuſdem, Tendinis mucro craſſior c. eminentiæ d. quam idem proceſſus juxta priorem partem radicis ſuæ habet; e. Tendinis mucro tenuior. VID. TAB. II. f., V. a., VI. a., a. b. c. *fig.* 13., a. b. c. d. e. *fig.* 14.

l. truncatum os jugale. m. truncatus proceſſus ejus, qui cum zygomatico oſſis temporis convenit. n. truncatus zygomaticus.

Figura 13.

Temporalis à parte poſteriore.

a. b. ut ſupra *fig.* 12. c. Tendo.

Figura 14.

Temporalis extremum à parte interiore.

a. b. c. d. e. ut ſupra *fig.* 12. f. maxillæ inferioris pars ſiniſtra, ex interiore parte.

Figure 15.

Pterygoïdeus internus & externus à parte inferiore.

Pterygoïdeus internus a. b. c. &c. oritur b. è fundo cavi proceſſus pterygoïdei oſſis multi-formis, principio tendinoſo; oriens porro ab interiore parte parietis externi proceſſus ejuſdem paullo minus quam tota: alia parte c. procedit ab inferiore parte oſſis palati, qua

chet : peut-être même cette portion eſt-elle une variété. o. Extrêmité du rocher percée par la trompe d'Eustachi. Voy. *fig.* 9. f. g. h. i. k. & TAB. X. x. *fig.* 13., s. *fig.* 14., m. *fig.* 16., l. *fig.* 3., g. *fig.* 4., n. *fig.* 5., p. *fig.* 9., m. *fig.* 10.

o. comme u. *fig.* 9.

Figure 11.

Les Conſtricteurs de l'iſthme du goſier & les Palato-Pharyngiens, vus en devant.

Le *Conſtricteur* de l'iſthme du goſier a. b. c. d. e. s'éleve a. de la partie ſupérieure du bord de la langue autour de ſa racine ; s'avance b. de la langue vers le palais devant l'amygdale, le long de l'arc qui dans le goſier ſe rend des parties latérales de la langue au voile du palais ; marche c. à travers ce voile, & le droit s'unit d. au gauche pour ſe rendre avec quelqu'autres portions plus déliées dans la luette e. Voy. i. *fig.* 2., TAB. X. f. *fig.* 18., o. *fig.* 5., p. *fig.* 6.

Le *Palato-Pharyngien* f. g. s'étend d'une part à travers le voile du palais ſur le Conſtricteur de l'iſthme, ſous le Réleveur du palais mobile ; ſa partie f. qui ſe trouve devant ce Conſtricteur, n'en eſt point couverte, ni la partie g. ſituée derriere. Voy. *fig.* 27. 28. 29., TAB. X., o. *fig.* 10., h *fig.* 18.

Ordre XV.

Muſcles de la machoire inférieure.

Figure 12.

Le Temporal, vû antérieurement.

Il vient d'abord a. b. c. d. de l'apophyſe ſupérieure a. de l'os de la pomette, de l'éminence b. c. qui ſe trouve ſur la partie latérale b. du coronal, ſur l'os Pariétal c., & l'os des tempes d. ; de l'éminence a. (*fig.* 13.) du pariétal, & de la maſtoïde b. (*fig.* 13.). Du reſte, il vient de la partie latérale du crâne formée par de l'apophyſe ſupérieure de l'os de la pomette, de la partie voiſine du coronal, du pariétal, de la portion écailleuſe de l'os des tempes, des grandes aîles de l'os ſphénoïde & des éminences de cet os ſituées à ſa partie inférieure. Son Tendon e. s'attache f. g. h. au ſommet f. de l'apophyſe coronoïde de la machoire inférieure, g. au bord poſtérieur, h. à l'antérieur ; il s'attache par ſon autre pointe i., plus longue & plus épaiſſe, à l'éminence k. que porte l'apophyſe coronoïde, le long de la partie antérieure de ſa racine, inférieurement ; ſa partie poſtérieure & intérieure qui ſe trouve le long de m. n. deſcend ſous l'arcade zygomatique vers la machoire & ſe coude autour de la cavité de la racine de l'apophyſe zygomatique ; l'extrêmité a. b. c. d. e. (*fig.* 14.) s'inſere par ſa partie tendineuſe e. mince, au bord poſtérieur de la racine de l'apophyſe coronoïde de la machoire inférieure ; la partie charnue b., à la face interne de la racine de cette apophyſe ; la pointe la plus épaiſſe c. du Tendon à l'éminence d. que porte cette apophyſe dans ſa partie antérieure le long de ſa racine ; e. pointe la plus mince du Tendon. Voy. TAB. II. f., V. a., VI. a., a. b. c. *fig.* 13., a. b. c. d. e. *fig.* 14.

l. coupe de l'os de la pomette, dont l'apophyſe coupée m. s'articule avec la zygomatique de l'os des tempes. n. coupe de l'apophyſe zygomatique.

Figure 13.

Le Temporal vû poſtérieurement.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 12. c. Tendon.

Figure 14.

Extrêmité du Temporal vû intérieurement.

a. b. c. d. comme ci-deſſus *fig.* 12. f. la partie gauche de la machoire inférieure, vûe intérieurement.

Figure 15.

Le Ptérygoïdien interne & l'externe, vûs dans leur partie inférieure.

Le *Ptérygoïdien interne* a. b. c. &c. ſort b. du fond de la cavité de l'apophyſe ptérygoïde par un principe tendineux, & preſque de toute la parois interne de l'aîle externe de cette même apophyſe ; il vient auſſi c. de la portion ptérygoïdienne de l'os du palais, où

il eſt tendineux dans ſon principe, & ſe détache auſſi d. de l'os maxillaire pour ſe terminer par une extrêmité tendineuſe e. qui s'attache à la partie inférieure de la face latérale interne & inférieure de la branche de la machoire inférieure, juſqu'à la partie inférieure de ſon angle f. & b. c. (*fig.* 17.). Voy. *fig.* 17. a. b. c., TAB. III. q., IV. h., VI. c., VII. c., IX. p., X. g. *fig.* 2. & TAB. XIII.

Le *Ptérygoïdien externe* g. h. &c. part h. de la face latérale externe de l'aîle externe de l'apophyſe ptérygoïde, de la partie inférieure du bord de cette face i. qui regarde la foſſe ptérygoïdienne, du bord inférieur k. de cette face, de la partie externe l. de la portion ptérygoïdienne de l'os du palais & de la partie de l'os maxillaire voiſine; enfin de la partie inférieure m. de l'os ſphénoïde vers le côté externe de la racine de l'apophyſe ptérygoïde; il eſt tendineux dans ſon principe k. l. & ſe termine par une extrêmité tendineuſe n. o. dont n. s'inſere à la machoire inférieure immédiatement au-deſſous de ſon condyle où elle a en devant une petite cavité, & à la partie antérieure interne du bord de la lame cartilagineuſe o. & inter-articulaire de la machoire inférieure. Voy. *fig.* 16. a. b. c. d. e. f. g. h., TAB. III. o., IV. k., X. f. *fig.* 2. & TAB. XIII.

p. parois ſaillante d'un ſinus oblong q. tracé dans la racine de la parois interne de l'apophyſe ptérygoïde, extérieurement.

Figure 16.

Vûe poſtérieure du Ptérygoïdien externe.

a. la partie inférieure. b. c. g. comme h. l. m., d. e. f. h. comme k. l. n. o. *fig.* 15. coupe de l'os de la pomette i. de l'os maxillaire k., de l'apophyſe zygomatique de l'os des tempes l., de l'apophyſe coronoïde de la machoire inférieure m. n. les grandes aîles de l'os ſphénoïde. o. l'os maxillaire. Voy. *fig.* 15.

Figure 17.

Vûe antérieure du Ptérygoïdien interne.

a. b. comme c. d. *fig.* 15. d. coupe de la machoire inférieure.

Figure 18.

Vûe latérale du di-Gaſtrique de la machoire inférieure.

a. le premier ventre. b. le Tendon. c. le ſecond ventre qui s'inſere d. au menton.

Figure 19.

Vûe inférieure du di-Gaſtrique de la machoire inférieure.

a. le premier ventre ſort c. par un principe tendineux b. de la rainure maſtoïdienne, principalement de la partie interne la plus baſſe du bord de cette rainure; d. ſon Tendon moyen; e. ſon ſecond ventre dont l'extrêmité tendineuſe f. s'inſere g. à la partie poſtérieure du bord inférieur de la machoire inférieure, le long de la partie moyenne du menton; h. aponevroſe qui ſort de l'extrêmité du Tendon & du principe tendineux du ſecond ventre inférieurement, s'attache i. à la partie antérieure de la baſe de l'os hyoïde le long de la partie inférieure, latéralement entre les extrêmités du Mylo-Hyoïdien, du Sterno-Hyoïdien & du Coraco-Hyoïdien. Voy. *fig.* 18., TAB. II. h., V. p., VI. e., k. X. *fig.* 2., & TAB. XIII.

Figure 20.

Vûe poſtérieure du Maſſeter.

Le *Maſſeter* eſt compoſé de pluſieurs portions, d'une extérieure a. la plus conſidérable, dont la partie externe b. du principe eſt Tendon, & ſort c. de la partie inférieure & antérieure de l'extrêmité de l'apophyſe de l'os maxillaire articulée avec l'os de la pomette & de ſuite d. de la partie externe du bord inférieur de l'os de la pomette qui forme le zygoma, & quelquefois enfin il s'étend juſqu'à la future zygomatique; ſon extrêmité tendineuſe e. f. s'infere à la face externe de la partie latérale de la machoire inférieure juſqu'à ſon angle g.; ſa partie interne & plus petite nue en h. ſort du bord inférieur de l'os de la pomette, le long de l'apophyſe zygomatique de l'os des tempes, du bord

dehiſcenti proceſſui pterygoïdeo inter-ſertum. Unde à principio tendinoſus, juxta quam originem oritur etiam d. ab oſſe maxillari ſuperiore; extremo autem tendinoſo e. inſeritur inferiori parti amplitudinis internæ illius partis maxillæ inferioris quam ea ad caput erigit, ad unum angulum uſque f. & b. c. (*fig.* 17.). Vid. *fig.* 17. a. b. c., TAB. III. q., IV. h., VI. c., VII. c., IX. p., X. g. *fig.* 2. & TAB. XIII.

Pterygoïdeus externus g. h. &c. oritur h. ab hujus parietis externi proceſſus pterygoïdei amplitudine exteriore prope tota, ab inferiore parte i. marginis modo dicti, qui margo ſpectat cavum pterygoïdis, à margine inferiore k. parietis modo dicti, ab exteriore parte l. portionis pterygoïdeæ oſſis palati, & finitima parte oſſis maxillaris ſuperioris; pars k. l. principio tendinoſa eſt. Extremum vero tendinoſum n. o. inſeritur n. collo maxillæ inferioris, ubi id ab interiore parte partis prioris, ſtatim ſub capitulo ſuo ſinuatum eſt; & priori & eidem internæ parti marginis lamellæ cartilagineæ o. quæ articulo maxillæ interjecta. Vid. *fig.* 16. a. b. c. d. e. f. g. h., TAB. III. o., II. k., X. f. *fig.* 2. & TAB. XIII.

p. eminens interior paries ſinus oblongi q. impreſſi radici parietis interni proceſſus pterygoïdei oſſis multi-formis, ab exteriore parte.

Figura 16.

Pterygoïdeus externus, à parte poſteriore.

a. pars inferior. b. c. g. ut h. l. m., d. e. f. h. ut k. l. n. o., *fig.* 15. i. truncatum os jugale. k. maxillæ ſuperioris ſectio, l. proceſſus zygomatici oſſis temporum, m. proceſſus coronoïdei maxillæ. n. proceſſus lateralis maximus oſſis multi-formis. o. os maxillare ſuperius. Vid. *fig.* 15.

Figura 17.

Pterygoïdeus internus, à parte priore.

a. b. ut c. d. *fig.* 15. d. truncata maxilla inferior.

Figura 18.

Bi-Venter maxillæ inferioris, à latere.

a. venter primus. b. Tendo. c. venter ſecundus inſertus d. mento.

Figura 19.

Bi-Venter maxillæ inferioris à parte inferiore.

Ipſius venter primus a. oritur c. principio tendinoſo b. ex incili quod radicem proceſſus mammillaris oſſis temporis ex interiore parte findit; & præcipue quidem ab interiore eodemque humiliore margine ejus. Tendo medius d.; ejus venter ſecundus cujus extremitas tendinea f. inſeritur g. parti poſteriori marginis inferioris maxillæ inferioris juxta menti mediam partem; h. aponevroſis ex ipſius extremo, tendineoque initio ventris ſecundi, ab inferiore parte exeuns, adnectenſque ſe i. priori parti oſſis hyoïdis, juxta partem inferiorem, à latere, inter extrema Mylo-Hyoïdei, Sterno-Hyoïdei, Coraco-Hyoidei. Vid. *fig.* 18., TAB. II. h., V. p., VI. e., k. X. *fig.* 2., & TAB. XIII.

Figura 20.

Maſſeter, à parte poſteriore.

Maſſeter pluribus conſtat portionibus, parte exteriore eademque majore a. cujus pars principii extrinſecus tendinea b. oritur ab inferiore eademque priore parte extremi proceſſus oſſis maxillaris ſuperioris, cui os jugale innixum; continuoque d. ab exteriore parte marginis inferioris oſſis jugalis, qua illud zygomatis partem efficit; aliquanto ante inferiorem partem futuræ zygomatis oriri deſinens; extremum tendinoſum e. f. inſertum eſt amplitudini exterioris partis lateris maxillæ inferioris, uſque ad angulum maxillæ g. Pars vero interior eademque minor h. qua nuda, oritur i. ab inferiore margine oſſis jugalis; juxta proceſſum zygomaticum oſſis temporum; & porro k. ab inferiore

margine proceſſus zygomatici, uſque ad tuberculum committendæ maxillæ inferioris cauſa eminens. Portio l. ſecedit ſupra zygoma à parte interna membranæ tendinoſæ quæ exterius cooperit Temporalem zygomatico proceſſui affixum, & unde ſepara eſt. Vid. a. b. c. d. e. f. *fig.* 21., a. b. c. d. e. *fig.* 22., TAB. I. t., II. g., VI. b., l. m. X. *fig.* 1.

Figura 21.

Maſſeteris pars interior eademque minor, à parte priore.

a. b. ut i. k., c. d. e. ut b. e. f. g., f. ut l. *fig.* 20.

Figura 22.

Maſſeter, à parte poſteriore.

a. pars exterior eademque major inſerta b. maxillæ ad angulum imum. Pars interior c. d. eademque minor pars cujus exterior c. nuda, d. pars interior oritur e. à proceſſu zygomatino oſſis temporum. Vid. *fig.* 20.

Ordo XVI.

Muſculi pharyngis.

Figura 23.

Conſtrictor pharyngis inferior, medius & ſuperior, cum Buccinatore, à latere.

Conſtrictor inferior pharyngis a. cujus caput b. c. d. oritur à cartilagine thyreoïdea, & quidem b. ab exteriore parte marginis ſuperioris, ante proceſſum ſuperiorem; & proximoque tuberculo, quod ad radicem proceſſus illius eſt; ex eminentia deinde oblonga, quæ eſt in latere thyreoïdæ; à margine c. inferiore ante proceſſum inferiorem & ab exteriore parte d. proceſſus inferioris. Oritur & caput alter e. ab inferiore parte lateris externi cartilaginis cricoïdeæ, juxta partem ejus poſteriorem, mox infra proceſſum inferiorem thyreoïdeæ qui cricoïdeam continet. Dexter & ſiniſter deſinunt ſuperius c. d. e. (*fig.* 24.) in mucronem, fibræque illorum c. d. convenientes angulos efficiunt eo minores quo quæque ſuperiores, dextræque ſiniſtris e. incurvo ductu ſunt continuatæ. Vid. a. b. c. d. e. *fig.* 24., y. TAB. II., *e.* III., q. X. *fig.* 2., w. *fig.* 3., o. *fig.* 4., l. *fig.* 9.

Conſtrictor medius pharyngis f. g. h. capite g. quod latiore oritur à ſuperiore eademque exteriore parte extremi cornu oſſis hyoïdis; capite vero altero h. ab oſſiculo grani-formi hyoïdis: conveniunt uterque in mucrones a. b. c. (*fig.* 15.) ſuperiorem a. inferiorem b., inter quos à b. ad c. fibræ in angulos conveniunt, ſupreme in acutos, deorſum in patulos. Vid. a. b. c. *fig.* 25., TAB. X. r. *fig.* 2., v. *fig.* 3., n. *fig.* 4., n. *fig.* 9., i. *fig.* 10.

Conſtrictor ſuperior pharyngis i. k. l. m. n. o. p. cujus pars ſumma k. è parte ſuperiore marginis poſtici tendinis circum-Flexi palati mollis exit, ubi ille ultra hamulum jam proceſſit in palatum; pars l. oritur ab interiore parte totius longitudinis hamuli proceſſus pterygoïdei oſſis multi-formis, & à lamella interna proceſſus illius, ad hamuli radicem; continuatur m. medio Buccinatoris principio, & ipſius pars n. exit ab interna parte maxillæ inferioris m. n. (*fig.* 24.), juxta ſuperiora foſſulæ molaris poſtremi, unde reſciſſa; pars pertenuis o. procedit à latere radicis linguæ, ubi primum Stylo-Gloſſus attingit Cerato-Gloſſum. Pars inferior a. (*fig.* 26.) decuſſat partem inferiorem b. (*fig.* 26.) & deſinunt ambo in mucronem f. (*fig.* 26.) in quem dexter ſiniſterque à ſuperiore parte, fibris inter f. & g. (*fig.* 26.) ſuis in angulos conveniunt. Vid. i. k. l. m. n. o. *fig.* 24., a. b. c. d. e. f. g. *fig.* 26., TAB. X. s. *fig.* 2., v. *fig.* 3., m. *fig.* 4., k. *fig.* 10. 11., o. *fig.* 16.

m. q. r. s. t. u. *Buccinator*, ut ſupra TAB. XV. *fig.* 14. v. lingua. w. *Stylo-Gloſſus* truncatus x.. y. *Lingualis.* z. truncatus *Cerato-Gloſſus* cum *Baſio-Gloſſo.* a. b. c. d. e. *Genio-Gloſſus.* Vid. Ord. X.

inférieur k. de l'apophyſe zygomatique juſqu'à l'apophyſe tranſverſe du temporal ; la portion l. ſe ſépare au-deſſus du zygoma de la partie interne de la membrane tendineuſe qui couvre extérieurement le Temporal attachée au zygoma, & de laquelle elle a été coupée. Voy. a. b. c. d. e. f. *fig.* 21., a. b. c. d. e. *fig.* 22., TAB. I. t., II. g., VI. b., l. m. X. *fig.* 1.

Figure 21.

Vûe antérieure de la portion intérieure du Maſſeter.

a. b. comme i. k., c. d. e. comme b. e. f. g. & f. comme l. *fig.* 20.

Figure 22.

Le Maſſeter vû dans la partie poſtérieure.

Sa partie externe a. la plus conſidérable, s'inſere b. à la partie inférieure de l'angle de la machoire ; la partie intérieure c. d. la plus petite, dont la portion extérieure c. eſt nue, & la partie d. intérieure ſort e. de l'apophyſe zygomatique de l'os des tempes. Voy. *fig.* 20.

ORDRE XVI.

Muſcles du pharynx.

Figure 23.

Vûe latérale du Conſtricteur inférieur du pharynx, du moyen, du ſupérieur & du Buccinateur.

Le *Conſtricteur inférieur* a. du pharynx dont la tête b. c. d. ſort du cartilage thyreoïde, c'eſt-à-dire, de la partie externe b. du bord ſupérieur de ce cartilage, devant ſa grande corne, du tubercule voiſin de la racine de cette corne, de l'éminence oblongue latérale de la face externe de ce cartilage, du bord inférieur c. devant la corne inférieure & de la partie externe d. de cette corne ; l'autre tête vient e. de la partie inférieure latérale externe du cartilage cricoïde, le long de ſa partie poſtérieure, immédiatement ſous la corne inférieure du thyreoïde qui contient le cricoïde. Le droit & le gauche ſe terminent ſupérieurement c. d. e. (*fig.* 24.) en une pointe, & leurs fibres c. d. s'uniſſent ſous des angles d'autant plus petits qu'ils ſont plus ſupérieurs ; les droites & les gauches c. ſe coudent pour ſe continuer. Voy. a. b. c. d. e. *fig.* 24., y. TAB. II., *e.* III., q. X. *fig.* 2., w. *fig.* 3., o. *fig.* 4., l. *fig.* 9.

Le *Conſtricteur moyen* du pharynx f. g. h. dont la tête la plus large g. ſort de la partie ſupérieure externe de l'extrêmité de la corne de l'os hyoïde, & l'autre h. vient de la petite corne de l'os hyoïde. Ils s'uniſſent l'un & l'autre dans les pointes a. b. c. (*fig.* 15.), l'une ſupérieure a., l'autre inférieure b., entre leſquelles les fibres concourent de b. à c. à angles aigus ouverts en bas. Voy. a. b. c. *fig.* 25., TAB. X. r. *fig.* 2., v. *fig.* 3., n. *fig.* 4., n. *fig.* 9., i. *fig.* 10.

Le *Conſtricteur ſupérieur* du pharynx i. k. l. m. n. o. p. dont le ſommet k. ſort de la partie ſupérieure du bord poſtérieur du Tendon du circon-Flexe du palais, lorſqu'il s'avance dans le palais au-delà du crochet ; la partie l. ſort de la partie intérieure de toute la longueur du crochet ptérygoïdien de l'os ſphénoïde, & de l'aîle interne de cette apophyſe ; il ſe continue m. au milieu du principe du Buccinateur, & ſa partie n. ſort de la partie interne de la machoire inférieure m. n. (*fig.* 24.) le long de la partie ſupérieure de la petite foſſe de la derniere dent molaire, d'où on l'a coupée ; la partie fort mince o. s'avance à côté de la racine de la langue, où le Stylo-Gloſſe s'unit au Cerato-Gloſſe ; la partie inférieure a. (*fig.* 26.) croiſe la partie inférieure b. (*fig.* 26.), & ils ſe terminent tous deux en une pointe f. (*fig.* 26.) dans laquelle le droit & le gauche concourent ſupérieurement par des fibres qui forment entre f. & g. (*fig.* 26.) des angles. Voy. i. k. l. m. n. o. *fig.* 24., a. b. c. d. e. f. g. *fig.* 26., TAB. X. s. *fig.* 2., v. *fig.* 3., m. *fig.* 4., k. *fig.* 10. & 11., o. *fig.* 16.

m. q. r. s. t. u. le *Buccinateur*, comme ci-deſſus TAB. XV. *fig.* 14. v. la langue. w. le *Stylo-Gloſſe* coupé x. y. le *Lingual.* z. coupe du *Cerato-Gloſſe* & du *Baſio-Gloſſe*. *a. b. c. d. e.* le *Genio-Gloſſe*. Voy. Ord. X.

Figure 24.

Les Conſtricteurs inférieurs du pharynx, les moyens & les ſupérieurs vûs en arriere.

Les *Conſtricteurs inférieurs* du pharynx a. b. c. d. e. comme ci-deſſus *fig.* 23. f. Fibres tranſverſes internes de l'œſophage. g. les externes qui deſcendent obliquement des côtés en arriere.

Les *Conſtricteurs ſupérieurs* du pharynx l. cachés en grande partie ſous les moyens i. k., ſéparés o. des Buccinateurs. m. n. comme ci-deſſus *fig.* 23.

p. les dents molaires.

Figure 25.

Les Conſtricteurs moyens du pharynx vus en arriere.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 23.

c. l'extrêmité des cornes de l'os hyoïde.

Figure 26.

Les Conſtricteurs ſupérieurs du pharynx vus poſtérieurement.

a. b. c. d. e. f. g. comme ci-deſſus *fig.* 23.

h. les dernieres dents molaires inférieures.

Figure 27.

Les Stylo-Pharyngiens, les Palato-Pharyngiens & les Salpingo-Pharyngiens.

Le *Stylo-Pharyngien* a. b. c. d. e. ſort c. par un principe tendineux b., coupé b. c. (*fig.* 28. 30.), de la partie intérieure & de la poſtérieure du principe de cette portion qui part de l'apophyſe ſtyloïde de l'os des tempes ; la partie ſupérieure d. qui eſt la plus petite ſe joint au Palato-Pharyngien l., & la portion de la partie inférieure c. qui eſt ſa plus grande, va s'inférer à l'extrêmité de la crête du cartilage thyreoïde, à la racine de ſon apophyſe ſupérieure ; la portion g. ſe rend au-deſſous de cette même crête juſqu'à la racine de l'apophyſe inférieure. Voy. a. b. c. d. e. *fig.* 28., a. b. c. *fig.* 38., TAB. X. n. *fig.* 2., t. *fig.* 3., m. *fig.* 4., n. *fig.* 5., q. *fig.* 9., p. *fig.* 10., z. *fig.* 13., w. *fig.* 14., t. *fig.* 16.

Le *Palato-Pharyngien* h. i. l. s'étend h. le long du voile mobile du palais f. g. (*fig.* 11.) au-deſſus du Réleveur du palais f. (*fig.* 23.) ; ſe continue a. avec ſon antagoniſte le long de la partie moyenne du palais a. (*fig.* 29.) ; ſe termine i. près de la crête poſtérieure de l'os du palais par une membrane tendineuſe qui vient des narines & ſe continue juſqu'à la partie ſupérieure du voile mobile du palais g. (*fig.* 28.), k. de l'aponevroſe du circonflexe du même voile h. (*fig.* 28.) b. (*fig.* 29.), a. e. au voile mobile du palais, d'où elle ſe courbe le long de la partie latérale du pharynx, & ſe continue le long de la partie poſtérieure c. (*fig.* 29.) en ſe joignant au Stylo-Pharyngien d. Voy. *fig.* 28. f. &c., *fig.* 29. a. b. c., *fig.* 30. d. æ., *fig.* 11. f. g., TAB. X. n. *fig.* 2., p. *fig.* 4., m. n. *fig.* 5., o. *fig.* 10., y. *fig.* 13., u. *fig.* 14., s. *fig.* 16., h. *fig.* 18.

Le *Salpingo-Pharyngien* q. r. ſe joint à la partie intérieure du Palato-Pharyngien k. (*fig.* 28.), & tire ſon origine i. de ſa portion cartilagineuſe inférieure & antérieure qui termine la trompe d'Euſtachi, preſque de ſon extrêmité l. (*fig.* 28.). Voy. *fig.* 28. & TAB. X. v. *fig.* 14., n. *fig.* 16.

Le pharynx eſt ouvert dans ſa partie ſupérieure dont on a coupé tout ce qui ſe trouve depuis la baſe du crâne juſqu'au bord ſupérieur des Palato-Pharyngiens l. n. l.. s. la partie ſupérieure du pharynx coupée. t. u. v. la trompe d'Euſtachi couverte l. de ſa membrane, & découverte en u.. v. ſon orifice ouvert aux côtés des narines. w. la cloiſon du nez. x. les foſſes naſales. y. les cornets inférieurs du nez. z. la membrane qui recouvre l'intérieur des narines. *a.* la membrane tendineuſe du voile mobile du palais. *b.* la face externe de l'aîle interne de l'apophyſe ptérygoïde avec ſon petit crochet. *c. d.* la luette. *e.* le cartilage thyreoïde. *f.* la membrane de la partie inférieure du pharynx découverte, tronquée en *g.*. *h.* l'apophyſe ſtyloïde.

Figure 28.

Les Stylo-Pharyngiens. Les Palato-Pharyngiens. Les Salpingo-Pharyngiens.

Dans cette figure on a entiérement retranché la partie poſtérieure du pharynx dans toute ſa longueur, depuis la partie ſupérieure

Figura

Figura 24.

Conſtrictores pharyngis inferiores, medii & ſuperiores, à parte poſteriore.

Conſtrictores inferiores pharyngis a. b. c. d. e. ut ſupra *fig.* 23. f. ſtomachi fibræ interiores, tranſverſæ; g. exteriores ex lateribus oblique retrorſum deſcendentes.

Conſtrictores ſuperiores pharyngis l. qui magnam partem ſubjacent mediis i. k., à Buccinatoribus o. reciſſi. m. n. ut ſupra *fig.* 23.

p. dentes molares intimi.

Figura 25.

Conſtrictores pharyngis medii, à parte poſteriore.

a. b. ut ſupra *fig.* 23.
c. cornua extrema oſſis hyoïdis.

Figura 26.

Conſtrictores pharyngis ſuperiores, à parte poſteriore.

a. b. c. d. e. f. g. ut ſupra *fig.* 23.
d. dentes molares intimi inferiores.

Figura 27.

Stylo-Pharyngei, Palato-Pharyngei, Salpingo-Pharyngei.

Stylo-Pharyngeus a. b. c. d. e. principio tendineo b., reſciſſo b. c. (*fig.* 28. 30.), oritur c. ab interiore parte partis poſterioris principii portionis illius quæ adjuncta proceſſui ſtyli-formi oſſis temporis; pars ſuperior d. & eadem minor ſe ad Palato-Pharyngeum l. adjungit; partis vero inferioris e. & ejuſdem majoris portio f. inſeritur lateri extremo marginis cartilaginis thyreoïdeæ ad radicem proceſſus ſuperioris; portio g. ſubſequenti parti marginis uſque ad radicem proceſſus inferioris. Vid. a. b. c. d. e. *fig.* 28., a. b. c. *fig.* 30., TAB. X. n. *fig.* 2., t. *fig.* 3., m. *fig.* 4., l. n. *fig.* 5., q. *fig.* 9., n. *fig.* 10., z. *fig.* 13, w. *fig.* 14., t. *fig.* 16.

Palato-Pharyngeus h. i. k. l. incedit h. per palatum molle f. g. (*fig.* 11.), ſupra Levatorem palati illius f. (*fig.* 28.), cum pare ſui per mediam palati & longitudinem continuus a. (*fig.* 29.); exit i. juxta poſticum marginem palati oſſei ex membrana tendinoſa quæ è naribus veniens procedit ad ſuperiora palati mollis g. (*fig.* 28.), k. ex aponevroſi circun-Flexi ejuſdem palati h. (*fig.* 28.) b. (*fig.* 29.), l. è palato molli; unde ſe curvat per lateralem pharyngis partem, porroque per poſteriorem pergit c. (*fig.* 29.) conjungens ſe cum Stylo-Pharyngeo d. Vid. *fig.* 28. f. &c., *fig.* 29. a. b. c., *fig.* 30. d. æ., *fig.* 11. f. g., TAB. X. n. *fig.* 2., p. *fig.* 4., n. *fig.* 5., o. *fig.* 10., y. *fig.* 13., u. *fig.* 14., s. *fig.* 16., h. *fig.* 18.

Salpingo-Pharyngeus q. r. ſe ad interiorem partem Palato Pharyngei adjungit k. (*fig.* 28.) & oritur i. ab inferiore eademque priore parte cartilagineæ, quæ tubæ Euſtachianæ ineſt, naturæ prope extremæ l. (*fig.* 28.). Vid. *fig.* 28. & TAB. X. v. *fig.* 14., n. *fig.* 16.

Pharynx à ſuperiore parte aperta eſt, reſciſſo quidquid à baſi cranii uſque ad Palato-Pharyngeorum marginem ſuperiorem l. n. l. eſt. s. reſciſſa pharyngis pars poſterior. t. u. v. tuba Euſtachiana, adhuc t. tecta membrana, u. nuda, v. orificium quo ad latus narium patet. w. ſeptum narium. x. concava narium. y. os ſpongioſum inferius. z. reſecta membrana nares veſtiens. *a.* membrana tendinoſa palati mollis. *b.* paries externus alæ interni proceſſus pterygoïdei cum ſuo hamulo. *c. d.* uvula. *e.* cartilago thyreoïdea. *f.* membrana nuda partis inferioris pharyngis *g.* truncata. *h.* proceſſus ſtyli-formis.

Figura 28.

Stylo-Pharyngei. Palato-Pharyngei. Salpingo-Pharyngei.

Poſteriore pharyngis parte tota, à ſummo per laterum longitudinem reſciſſa, remotaque interior pars, quæ tunc apparet, exhibita

est, detracta etiam membrana qua pars illa interior obtegitur. Remota etiam cartilago cricoïdea cum arytænoideis, earumque addimatentis.

Stylo-Pharyngeus a. b. c. d. e. VID. ut supra *fig.* 27.

Palato-Pharyngeus f. g. h. i. VID. ut supra *fig.* 27.

m. commune extremum *Palato-Pharyngei & Salpingo-Pharyngei*, quod se per latus pharyngis demittit, eminetque intra eam, ac facit arcum posteriorem, qui per latus faucium à palato molli descendit. n. o. pars communis extremi *Stylo-Pharyngei* & *Palato-Pharyngei* producta à Stylo-Pharyngeo, cujus hæc n. pars decurrit intus per ligamentum laterale epi-glottidis ad lateralem epi-glottidis marginem; hæc o. inserta margini superiori cartilaginis thyreoïdeæ, inter processum ejus superiorem & epi-glottidem. p. uvula. q. palati mollis margines postici. r. tonsillæ. s. lingua. t. epi-glottis. u. cartilago thyreoïdea. Reliqua ut *fig.* 27.

Figura 29.

Palato-Pharyngei.

a. b. c. ut supra *fig.* 27., e. f. ut n. o. *fig.* 28.

Figura 30.

Stylo-Pharyngeus & Palato-Pharyngeus à latere.

a. b. c. ut supra *fig.* 27. *Stylo-Pharyngeus.*

Palato-Pharyngeus d. æ. truncatus. VID. *fig.* 27.
e. f. ut n. o. *fig.* 28., i. ut o. p. *fig.* 27.

k. membrana pharyngis cum continuata ipsi membrana œsophagi.

Ordo XVII.

Musculi extremi intestini recti & ani, urethræ virilis & bulbi ejus, penis.

Figura 31.

Levatores ani cum Sphincter interno, à parte posteriore.

Levatores ani a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. quamdam infundibuli formam referunt, unamque, præter portiones coccygi affixas, simul tæniam efficiunt, quæ circum intestinum rectum imprimis ducta, extremis suis pelvis lateribus, angulis penis, & bulbo urethræ, ut indicabitur, affixa. Inque ambitu ejus præter intestinum rectum etiam inferiora vesicæ cum vesiculis seminalibus & prostata continentur, vaginaque in fœmina. Partes priores a. ex interiore parte visæ oriuntur b. c. d. ab interiore parte ossis pubis, circa inferiora synchondrosis b., indeque parte carnea b. c., tendinea c. d., per superiora retrorsum circum principium Obturatoris interni. Tendo e. qui marginem superiorem facit oritur à summo ab osse pubis, par latus pelvis, ferè ad acutum ischii processum & ab illo processu f.; pars vero posterior g. ab exteriore parte orta, se subtus inserit h. priori margini coccygis ossium ultimi & penultimi h.: alter alteri se mox infra coccygem continuat extremo tendineo i., fibris in ipso coitu angulos facientibus deorsum patulos, carneque sua continuant k.. Parte tenui (*fig.* 33.) veniunt ex angulo, in quem caput penis cum corpore spongioso urethræ coit; porroque è latere superioris partis bulbi urethræ. VID. l. TAB. V., TAB. XIV., & a. b. c. d. e. f. g. *fig.* 32. & i. k. *fig.* 33. & *fig.* 34.

l. *Sphincter* ani internus. m. extremum intestini recti. n. anus. o. locus synchondrosis ossium pubis p.

pour faire voir sa partie interne. On a aussi enlevé la membrane qui le recouvre intérieurement, & emporté le cartilage cricoïde avec les arytœnoïdes & leurs prolongemens.

Le *Stylo-Pharyngien* a. b. c. d. e. Voy. ci-dessus *fig.* 27.

Le *Palato-Pharyngien* f. g. h. i. Voy. ci-dessus *fig.* 27.

L'extrêmité commune du *Palato-Pharyngien* & du *Salpingo-Pharyngien* qui descend latéralement le long du pharynx, où elle fait une saillie & forme l'arc postérieur qui s'étend le long des parties latérales du gosier, depuis le voile mobile du palais. n. o. partie de l'extrêmité commune du *Stylo-Pharyngien* & du *Palato-Pharyngien* produite par le Stylo-Pharyngien, dont la portion n. se rend en dedans à travers le ligament latéral de l'épi-glotte vers le bord latéral de l'épi-glotte; la portion o. s'insere au bord supérieur du cartilage thyreoïde, entre son éminence supérieure & l'épi-glotte. p. la luette. q. bords postérieurs du voile mobile du palais. r. les amygdales. s. la langue t. l'épi-glotte. u. cartilage thyreoïde. Le reste comme dans la *fig.* 27.

Figure 29.

Les Palato-Pharyngiens.

a. b. c. comme ci-dessus *fig.* 27., c. f. comme n. o. *fig.* 28.

Figure 30.

Le Stylo-Pharyngien & le Palato-Pharyngien vûs de côté.

a. b. c. comme ci-dessus *fig.* 27. le *Stylo-Pharyngien.*

Le *Palato-Pharyngien* d. æ. coupé. Voy. *fig.* 27.

e. f. comme n. o. *fig.* 28., i. comme o. p. *fig.* 27.

k. membrane du pharynx à laquelle se continue celle de l'œsophage.

Ordre XVII.

Muscles de l'extrêmité de l'intestin rectum, de l'anus, de l'urethre de l'homme & du bulbe, de la verge.

Figure 31.

Les Réleveurs de l'anus avec le Sphincter interne, vûs postérieurement.

Les *Réleveurs* de l'anus, a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. ont comme la figure d'un entonnoir, & forment ensemble une bande indépendemment des portions attachées au coccyx, qui environne d'abord l'intestin rectum, s'attache, comme nous le dirons, aux côtés du bassin, aux angles de la verge & au bulbe de l'urethre, & environne non-seulement l'intestin rectum, mais encore le col de la vessie, les véscules seminales & les prostrates, & le vagin dans les femmes. Les parties antérieures a. vûes intérieurement, sortent b. c. d. de la partie interne de l'os pubis au-dessous de la partie inférieure de la synchondrose b. & se portent ensuite par une portion charnue b. c., tendineuse c. d., supérieurement en arriere autour de l'origine de l'Obturateur interne : le Tendon e. qui forme le bord supérieur, tire son origine supérieurement de l'os pubis au côté du bassin presque jusqu'à l'épine de l'ischion, & de cette apophyse f.; la partie postérieure g. tire son origine de la partie extérieure, s'attache inférieurement h. au bord antérieur des deux derniers os du coccyx h., se continuent ensuite l'un & l'autre au-dessous du coccyx par un Tendon i.; leurs fibres par leurs concours forment des angles ouverts en bas, & se continuent par leur chair k.. Ils viennent par une portion mince f. (*fig.* 33.) de l'angle formé du concours de la tête de la verge avec le corps spongieux de l'urethre, & de la partie latérale du bulbe de l'urethre. Voy. l. TAB. V., TAB. XIV., & a. b. c. d. e. f. g. *fig.* 32., & i. k. *fig.* 33. & *fig.* 34.

l. *Sphincter* interne de l'anus. m. l'extrêmité de l'intestin rectum. n. l'anus. o. synchondrose des os pubis p.

Figure 32.

Les Réleveurs de l'anus avec le Sphincter interne, vûs antérieurement.

a. b. c. d. e. f. g. les *Réleveurs* de l'anus. Voy. *fig.* 31.

h. le bulbe de l'urethre qui se termine k. dans le corps spongieux de l'urethre. i. coupe de l'urethre avec son corps spongieux. l. m. n. Voy. ci-devant *fig.* 32. o. coupe des os pubis.

Figure 33.

Le Réleveur gauche de l'anus vû extérieurement & de côté.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. Voy. *fig.* 31. l. coupe de l'os ischium. m. n. l'os pubis. n. o. tubérosité de l'os ischion.

Figure 34.

Plan du Réleveur droit de l'anus vû intérieurement & de côté.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. Voy. ci-dessus *fig.* 31. l. l'os ischium gauche. m. os pubis.

Figure 35.

Le Spincter externe de l'anus vû postérieurement.

a. b. Voy. ci-après *fig.* 36.

Figure 36.

Le Sphincter externe de l'anus vû antérieurement.

Sa pointe postérieure a. *fig.* 35. s'attache extérieurement au coccyx, d'où ses fibres se réuniſſent de chaque côté a. jusqu'à l'anus b. (*fig.* 35.); elles forment des angles ouverts inférieurement, dont les supérieurs sont aigus, & les inférieurs augmentent toujours en descendant. L'extrêmité b. où il aboutit se termine enfin au périné. Sa portion c. aboutit au-dessus de cette extrêmité en une espéce de pointe triangulaire qui va s'insérer à la partie inférieure des Accélérateurs pour ne former ensemble qu'un seul corps. Voy. p. TAB. III., n. IV., n. V., t. VI., XIII. & XIV.

Figure 37.

Les Accélérateurs. Le Transverse du périné. Le second Transverse du périné. Les Erecteurs de la verge.

Les *Accélérateurs* a. b. c. embraſſent le bulbe de l'urethre dans l'endroit où il saillit, & se réuniſſent ensemble b. au milieu de la longueur du bulbe. Leurs fibres forment dans l'endroit de leur union des angles postérieurs presque droits, & qui vont ensuite en diminuant à mesure qu'ils s'éloignent. Ils viennent par leurs pointes antérieures c. de la verge. Voy. TAB. XIV.

Le *Transverse* du périné d. tire son origine de la face interne de la tubérosité de l'ischium a. (*fig.* 38.) & de l'externe e., se joint en partie à l'Accélérateur & en partie au Sphincter de l'anus, & se continue ordinairement avec son congenere. Voy. m. TAB. V., XIV. & *fig.* 38. a.

Le *second Transverse* du périné f. tire son origine a. (*fig.* 38.) de la partie interne de la tubérosité de l'ischium, & se courbe par son extrêmité i. vers l'Erecteur de la verge, où il se rend entre ce Muscle & l'Accélérateur dans l'angle formé par la tête de la verge & le bulbe de l'urethre. Voy. n. TAB. VI., XIV. & *fig.* 39. a.

Les *Erecteurs* de la verge k. l. m. tirent leur origine b. par un principe tendineux a. (*fig.* 40.) de la face interne de la tubérosité de l'ischion, un peu au-dessous de la jonction de cet os à l'os pubis, & s'inserent m. par une extrêmité tendineuse l. au grand corps spongieux de la verge, au-dessus de sa tête & à sa tête même où elle n'est plus adjacente à l'os pubis, presque dès l'origine dès cette tête, & au-delà dans l'endroit m. Voy. *fig.* 40. a., q. TAB. IV. & XIV.

n. o. la verge. n. les grands corps spongieux. o. le corps spongieux de l'urethre. p. coupe de la verge.

Figure 38.

Plan postérieur du second Transverse du périné.

a. Voy. ci-dessus *fig.* 37.

Figura 32.

Levatores ani cum Sphincțere interno, à parte priore.

a. b. c. d. e. f. g. *Levatores* ani. Vid. *fig.* 31.

h. bulbus urethræ, in corpus ſpongioſum urethræ i. abeuns. k. urethra cum corpore ſpongioſo ſuo truncata. l. m. n. ut ſupra *fig.* 31. o. oſſa pubis truncata.

Figura 33.

Levator ani ſiniſter à latere, ab exteriore parte.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. Vid. *fig.* 31. l. os iſchium truncatum. l. m. n. os pubis. n. o. iſchii tuber.

Figura 34.

Levator ani dexter à latere, ex interiore parte.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. ut ſupra Vid. *fig.* 31. l. ſiniſtrum os iſchium, m. pubis.

Figura 35.

Sphincter externus ani à parte poſteriore.

a. b. ut infra *fig.* 36.

Figura 36.

Sphincter externus ani, à parte priore.

Ipſius mucro poſterior a. (*fig.* 35.) adhæret coccygi extremo, unde fibræ ad anum uſque b. (*fig.* 35.); ex utroque latere convenientes a. angulos efficiunt deorſum patulos, ſuperiores acutos, ſequentes ut ſequuntur majores. Cauda b. in quam abit, ad poſtremum evaneſcit in perinæo, & parte c. ſupra caudam modo dictam exit in mucronem quaſi triangularem, qui ſe innectit inferiori parti Acceleratorum qua illi coeunt inter ſe. Vid. p. TAB. III., r. IV., n. V., t. VI., XIII. & XIV.

Figura 37.

Acceleratores. Tranſverſus perinæi. Tranſverſus perinæi alter. Erectores penis.

Acceleratores a. b. c. bulbum urethræ, qua is eminet, amplectentes, conjungunt ſe alter cum altero b. per mediam bulbi longitudinem; & ubi conjungunt ſe, fibræ angulos faciunt poſteriores quidem vix, prope directo convenientes; ſequentes ut ab his longius diſtant minores: mucronibus prioribus c. à pene procedunt. Vid. TAB. XIV.

Tranſverſus perinæi d. oritur ab interiore parte tuberis iſchii a. (*fig.* 38.), extremoque e., partim adjungit Acceleratori, partim Sphincteri ani externo, & pari etiam ſui ſe continuare ſolet. Vid. m. TAB. V., XIV & *fig.* 38. a.

Tranſverſus perinæi *ſecundus* f. oritur a. (*fig.* 38.) ab interiore parte tuberis iſchii, extremoque ſuo i. ſe ad Erectorem penis inflectens, inter eum & Acceleratorem pertinet hic in angulum in quem caput penis cum bulbo urethræ convenit. Vid. u. TAB. VI., XIV. & *fig.* 39. a.

Erectores penis k. l. m. principio tendineo a. (*fig.* 40.) oriuntur b. (*fig.* 40.) ab interiore parte tuberis iſchii, paulo antequam id in os pubis abeat; extremoque tendineo l. inferuntur m. corpori ſpongioſo majori penis, ultra caput ejus; ſimul & capiti qua id pubis oſſi non adjacet, fere à capitis illius principio, ultra caput ad hunc m. locum uſque. Vid. *fig.* 40. a., q. TAB. IV. & XIV.

n. o. penis, n. corpora ſpongioſa majora, n. corpus ſpongioſum urethræ. p. penis truncatus.

Figura 38.

Tranſverſus perinæi à parte poſteriore.

a. ut ſupra *fig.* 37.

Figura 39.

Transversus perinæi alter, à parte posteriore.

à. ut supra *fig.* 37.

Figura 40.

Erector penis à parte posteriore.

a. b. ut supra *fig.* 37.

Figura 41.

Musculus vesicæ, à latere.

Hic quamvis tantum modo perraro inveniatur, illum tamen addere ob elegantiam visum est. An fortasse is est, qui olim visus ad prostatam pertinere, Compressor ejus vocatus. Oriebatur. a. ab interiore parte ossis pubis, loco inter ima synchondrosis finitimamque superiorem foraminis magni partem fere medio, juxta internam partem ortus Levatoris ani; inde se flectebat b. circum vesicæ latus, mox supra prostatam, latescens sensim; ad postremum valde extenuatus c., continuabat se vesicæ fibris vel in eas potius abibat.

d. vesica. e. prostata. f. os pubis sinistrum truncatum.

ORDO XVIII.

Musculi partium generationis mulieris, &c.

VID. TAB. XIV.

TABULA XVII.

ORDO XIX.

Musculi abdominis & testis.

Figura 1.

Obliquus externus abdominis, à latere.

OBliqui externi abdominis carnei sunt a., tendinei a. b. c., pluribusque donantur capitibus b. c. &c. z. A. quorum primum b. parte tendinea c. oritur d. à costa quinta, secundum e. parte tendinea f. oritur g. à costa sexta, & sic deinceps, ita tamen ut capita oriantur, margine obliquo posito, ab ore inferiore costæ, per costæ exteriorem partem, in priora marginem ejus superiorem versus ducto. B. &c. M. & y. &c. z. A. &c. K. (*fig.* 2.) aponevrosis illorum Musculorum sub qua C. eminent caro Obliqui interni r. (*fig.* 2.), sub eadem simul & sub aponevrosi Obliqui interni D. caro Transversi s. (*fig.* 2.), caro E. recti t. (*fig.* 2.), G. pyramydalis v. (*fig.* 2.), lineæ F. tendineæ recti (u. *fig.* 2.); dividitur autem illa in duas partes I. K., inde ad pubem usque distinctæ x. y. (*fig.* 2.) Tendinum specie, ex quo fissura fit per quam funiculus vasorum spermaticorum cum Cremastere elabitur, in fœminis exit ligamentum rotundum uteri; parte tenuiori L. ab altero tendinum ad alterum pertinenti z. (*fig.* 2.) connectuntur inter se, sub eaque funiculus vasorum spermaticorum decurrit cum Cremasteris principio, & M. exeunt per annulum Obliqui hujus, qui annulus parvus est A. (*fig.* 2.) relinquiturque inter partem z. (*fig.* 2.), Tendines x. y. (*fig.* 2.), & os pubis; filis tendineis B. (*fig.* 2.), subtilibus, & raris decussantur aponevrosis fila illa quæ carneorum in modum porrecta sunt, ab iisque fit pars z. (*fig.* 2.) ab altero tendinum y. z. (*fig.* 2.) per alterum excurrentibus; imus margo N. tendine w. (*fig.* 2.), à cristæ ilium extremo priore pertinet ad pubem; aponevrosis O. P. parte carnea P. Q., alias in tendinosum finem extenuata, inseritur superiori eidemque exteriori parti partis prioris longitudinis cristæ ossius ilium, R. priori parti C. (*fig.* 2.) cartilaginis costæ sextæ, D. (*fig.* 2.) extremæ cartilaginis costæ septimæ, E. (*fig.* 2.) ossi cartilaginis mucronatæ. Quomodo à superiore parte aponevrosis cum ima pectoralis parte connexa sit VID. TAB. I. inter a. & e.

Fig. 1.
2
3
4
5
6
7

Figure 39.

Plan postérieur du second Transverse du périné.

a. Voy. ci-dessus *fig.* 37.

Figure 40.

Plan postérieur de l'Erecteur de la verge.

a. b. Voy. ci-dessus *fig.* 37.

Figure 41.

Plan latéral du Muscle de la vessie.

Quoique ce Muscle se trouve très-rarement, pour ne rien omettre, nous avons jugé à propos de l'insérer ici. Peut-être est-ce celui qu'on a pris autrefois pour le constricteur de la vessie. Il tiroit son origine a. de la face interne de l'os pubis, d'où il se portoit ensuite le long de la syncondrose & dans le voisinage de la partie supérieure du grand trou près de l'endroit où le Releveur de l'anus prend intérieurement son origine. Il se réfléchissoit de-là b. autour des parties latérales de la vessie, immédiatement au-dessus des prostrates en s'élargissant insensiblement. Puis il s'aminciſſoit e. & se confondoit avec les fibres de la vessie dans laquelle il se perdoit.

d. la vessie. e. la prostrate. f. coupe de l'os pubis gauche.

Ordre XVIII.

Muscles des parties de la génération de la femme, &c.

Voy. TAB. XIV.

TABLE XVII.

Ordre XIX.

Muscles de l'abdomen & du testicule.

Figure 1.

Plan latéral de l'Oblique externe de l'abdomen.

Les *Obliques externes* de l'abdomen sont charnus a., tendineux a. b. c. & ont plusieurs têtes, b. c. &c. z. A., dont la premiere b. tire son origine d. par une portion tendineuse e. de la cinquiéme côte; la seconde e. tire son origine g. par un Tendon f. de la sixiéme côte, & ainsi des autres; de façon cependant que ces têtes partent obliquement du bord inférieur de chaque côte, en se portant le long de la partie externe de la côte, en devant, vers son bord supérieur. B. &c. M. & y. &c. z. A. & K. (*fig.* 2.). aponevrose de ces Muscles sous laquelle c. saillit la chair de l'Oblique interne r. (*fig.* 2.) au-dessous & sous l'aponevrose de l'Oblique interne D. la chair du Transverse s. (*fig.* 2.), la chair E. du Droit t. (*fig.* 2.), G. le Pyramidal v. (*fig.* 2.), les lignes F. tendineuses du Droit u. (*fig.* 2.); elle se divise en deux parties I. K. distinctes, de-là jusqu'au pubis x. y. (*fig.* 2.), sous la forme de Tendons, d'où résulte une fissure par où passe le cordon des vaisseaux spermatiques, avec le Crémaster dans l'homme, & le ligament rond de la matrice dans les femmes. Ils sont unis entr'eux z. (*fig.* 2.) par la partie la plus mince L. qui s'étend de l'un des Tendons à l'autre, au-dessous de laquelle le cordon des vaisseaux spermatiques s'avance avec l'origine du Crémaster, pour sortir M. par l'anneau de cet Oblique qui est petit A. (*fig.* 2.) & se trouve entre la partie z. (*fig.* 2.), les Tendons x. y. (*fig.* 2.) & l'os pubis. Les filets de cette aponevrose qui se continuent comme les charnus, sont croisés par des fibres tendineuses B. (*fig.* 2.), minces & rares, d'où se forme la partie z. (*fig.* 2.) qui se porte de l'un des tendons y. z. (*fig.* 2.) sur l'autre; le bord inférieur N. tendineux w. (*fig.* 2.) se porte de l'extrêmité antérieure de la crête de l'ileon au pubis. L'Aponevrose O. P. a sa partie charnue P. Q. qui se termine quelquefois par un Tendon, qui va s'insérer à la partie supérieure & externe de la partie antérieure de la longueur de la crête de l'os des îles, R. à la partie antérieure C. (*fig.* 2.) du cartilage de la sixiéme côte, D. (*fig.* 2.) à la partie antérieure de l'extrêmité cartilagineuse de la septiéme côte, E. (*fig.* 2.) & à l'os du cartilage xyphoïde. Voy. l'union de la partie supérieure de l'Aponevrose avec le bord inférieur du pectoral TAB. I. entre a. & e.

La Ligne *blanche* E. F. (*fig.* 2.) qui eſt un entrelacement des aponevroſes des Obliques externes avec ceux des Muſcles qu'elles recouvrent, eſt percée G. (*fig.* 2.) pour laiſſer paſſer les vaiſſeaux ombilicaux dans le fœtus. Les Aponevroſes du Droit & du gauche ſe croiſent H. & ſe confondent avec les ligamens qui retiennent antérieurement la ſyncondroſe du pubis. La partie inférieure I. s'avance & ſe confond avec les ligamens qui retiennent antérieurement la ſyncondroſe de l'os pubis, avec leſquels il s'inſere K. (*fig.* 2.) à l'os pubis du côté oppoſé. Voy. *fig.* 2., e. g. h. TAB. I., h. II., f. IX.

Figure 2.

Oblique externe de l'abdomen vû antérieurement.

a. &c. p. comme ci-devant. a. &c. p. (*fig.* 1.). Voy. le reſte dans la même *figure*.

L. la ſyncondroſe des os pubis retenus antérieurement par des ligamens.

Figure 3.

Plan poſtérieur de l'Oblique interne de l'abdomen.

Ce Mucle, en partie charnu a. (*fig.* 4.) c., en partie aponevrotique (a. *fig.* 5.), tire ſon origine l. par un principe tendineux b. de la partie ſupérieure de la crête de l'os des îles d. (*fig.* 5.); d'où e. (*fig.* 5.) il ſort du bord de l'Oblique externe de l'abdomen. Sa partie charnue f. (*fig.* 5.) s'inſere a. de la partie externe du bord inférieur d. e. (*fig.* 3.) de la douziéme côte, d. à l'extrêmité de la partie oſſeuſe, & e. de la cartilagineuſe; il s'avance i. (*fig.* 5.) le long du onziéme inter-Coſtal, & s'inſere f. g. & k. l. (*fig.* 5.) à la partie externe du bord inférieur de la douziéme & de l'onziéme côte, f. k. à l'extrêmité de la partie oſſeuſe, & g. l. de la cartilagineuſe; d'où il s'avance le long du dixiéme Muſcle inter-Coſtal interne m. (*fig.* 5.), & s'inſere h. à la partie inférieure n. (*fig.* 5.) du cartilage de la dixiéme côté d. (*fig.* 4.), au bord inférieur l. m. n. (*fig.* 4.) de la poitrine formée par les cartilages de la huitiéme côte l. m. & de la ſeptiéme m. n., au bord de la partie oſſeuſe du cartilage xyphoïde o. p. q. r. (*fig.* 4.), au bord du cartilage même p. q., à la partie antérieure du cartilage q. r., près de ſa pointe. Sous la partie charnue t. (*fig.* 4.) n. (*fig.* 5.) paſſe le cordon des vaiſſeaux ſpermatiques qui ſaillit un peu, à travers de laquelle on le voit. Cette partie s'étend enſuite ſur le cordon ſpermatique & forme n. (*fig.* 4.) v. (*fig.* 5.) l'origine du Muſcle Cremaſter; elle ſort derriere le cordon ſpermatique y. à travers de la partie charnue. L'Aponevroſe e. &c. k. (*fig.* 4.) o. p. q. r. s. t. u. (*fig.* 5.) ſimple avant que d'arriver au Droit, s'inſere f. à la partie inférieure du cartilage de la neuviéme côte n., s'avance p. le long du neuviéme Muſcle inter-Coſtal interne, s'attache enſuite q. à la partie inférieure du cartilage de la neuviéme côte, & ſe diviſe en deux petites lames g. h. i. k. (*fig.* 4.) r. s. t. (*fig.* 5.) dont l'antérieure i. & de ſuite la partie inférieure de l'Aponevroſe qui reſte ſimple eſt coupée dans toute la longueur s. de l'abdomen, dans l'endroit où elles ſe joignent avec l'aponevroſe de l'Oblique externe, en recouvrant ſa partie poſtérieure juſqu'à la ligne blanche; la premiere lame ſe perd au-deſſus & le long du bord du thorax pour former cette aponevroſe de l'Oblique externe. L'aponevroſe s'inſere au-deſſous avec l'aponevroſe de l'Oblique externe, à l'épine du pubis, au tubercule, aux ligamens. La partie de l'Aponevroſe ſituée entre r. & s. qui occupe le milieu entre l'ombilic & la ſyncondroſe du pubis demeure ſimple, s'unit poſtérieurement avec l'aponevroſe du Tranſverſe & l'accompagne devant le Droit. La lame poſtérieure k. t. de celles qui ſont formées près du Droit par la diviſion de cette aponevroſe s'avance derriere le Droit; quelques petits filets croiſent les principales fibres dans la partie ſupérieure; elle s'inſere l. m. n. o. p. q. r. comme nous l'avons dit ci-deſſus, & ſe rend s. à la ligne blanche.

Le Tendon large a. & c. (*fig.* 5.) commence par deux aponevroſes a. (*fig.* 5.) dont l'externe couvre la partie interne du tendon large i., d'où le très-Large du dos tire ſon origine qu'il prend avec lui des épines des trois vertebres inférieures des lombes, des vertebres ſuivantes de l'os ſacrum & de la partie ſupérieure de la crête de l'os des iſles b. &c. Voy. *fig.* 4. 5., g. TAB. II., g. III., o. VI.

Linea *Alba* E. F. (*fig.* 2.) in quo Obliquorum externorum aponevroſes ſe decuſſant, continuantque & cum ſubjectis conjungunt, foramine donatur G. (*fig.* 2.) per quod in embryone exibant vaſa umbilicalia. Aponevroſes dextri & ſiniſtri ſe decuſſant H. & commiſcent cum ligamentis quæ pubis ſynchondroſem à priori parte continent, parſque ima l. procurrit ſeſeque commiſcet cum ligamentis quæ pubis ſynchondroſem à priori parte continent, & cum iis inſeritur k. (*fig.* 2.) oſſi pubis oppoſito. Vid. *fig.* 2., e. g. h. TAB. I., h. II., f. IX.

Figura 2.

Obliquus externus abdominis à parte priore.

a. &c. p. ut ſupra a. &c. p. (*fig.* 1.); cætera Vid. in eadem *figura.*

L. pubis oſſium ſynchondroſis, ligamentis à priore parte conſtricta.

Figura 3.

Obliquus internus abdominis à parte poſteriore.

Muſculus ille partim carneus a. (*fig.* 4.) c., partim aponevroticus (a. *fig.* 5.) oritur l. (*fig.* 3.) principio tendineo b. à ſuperiore parte criſtæ ilium d. (*fig.* 5.); unde e. (*fig.* 5.) procedit à margine Obliqui externi abdominis; pars carnea f. (*fig.* 5.) inſeritur g. h. (*fig.* 4.) exteriori parti marginis inferioris coſtæ duodecimæ, d. g. oſſeæ partis extremæ, e. h. cartilagineæ; procedit i. (*fig.* 5.) ſecundum inter-Coſtalem internum undecimum & inſeritur f. g. & k. l. (*fig.* 5.) exteriori parti marginis inferioris coſtæ undecimæ, f. k. oſſeæ partis extremæ, g. l. cartilagineæ; dein procedit ſecundum inter-Coſtalem internum decimum m. (*fig.* 5.) & inſeritur h. inferiori parti n. (*fig.* 5.) cartilaginis coſtæ decimæ d. (*fig.* 4.), imo margini l. m. n. (*fig.* 4.) thoracis qui fit è cartilaginibus coſtæ octavæ l. m. & ſeptimæ m. n., margini oſſeæ partis cartilaginis mucronatæ o. p. q. r. (*fig.* 4.), cartilaginis ipſius p. q., priori parti cartilaginis q. r., non longè ab ipſius mucrone. Sub parte carnis p. (*fig.* 4.) u. (*fig.* 5.) decurrit funiculus vaſorum ſpermaticorum, leviter eminens, per eumque conſpicuus; quæ pars deinde ſupra funiculum ſpermaticum decurrit, abitque n. (*fig.* 4.) v. (*fig.* 5.) in principium Cremaſteris, poſt eamque funiculus ſpermaticus y. per carnem exit. Aponevroſis e. &c. k. (*fig.* 4.), o. p. q. r. s. t. u. (*fig.* 5.), ſimplex antequam Rectum attingat, inſeritur f. inferiori parti cartilaginis coſtæ nonæ h., procedenſque p. ſecundùm inter-Coſtalem internum nonum, dein affixa q. inferiori parti cartilaginis coſtæ nonæ, in duas lamellas g. h. i. k. (*fig.* 4.) r. s. t. (*fig.* 5.) dividitur, quarum prior i. continuoque aponevroſis pars inferior, quæ ſimplex manet, per longitudinem abdominis reſecta s., ibi ubi ſe primum cum aponevroſi Obliqui externi conjungunt, poſteriorem partem ejus ad lineam albam uſque veſtientes: ſupraque lamella prior ſecundùm marginem thoracis evaneſcit in illam Obliqui externi aponevroſem. Infra aponevroſis ſe cum aponevroſi Obliqui externi inſerit, pubis ſpinæ, tuberculo, ligamentis. Pars aponevroſis inter r. & s. medium inter umbilicum pubiſque ſynchondroſem, ſimplex manet, à poſteriore parte conjuncta cum aponevroſi tranſverſi, cum eaque incedens ante Rectum. Lamella poſterior k. t. earum, in quas ſe aponevroſis juxta Rectum dividit, poſt Rectum incedit; in ejus parte ſuperiore fibræ quædam tenues fibras præcipuas decuſſant; inſeritur l. m. n. o. p. q. r. ut diximus ſupra, pertinetque s. ad lineam albam.

Latus Tendo a. & c. (*fig.* 5.) duabus aponevroſibus incipit a. (*fig.* 5.) quarum exterior veſtit interiorem partem lati Tendinis i. quo Latiſſimus dorſi incipit, cum eo oriens à ſpinis vertebrarum lumborum inferiorum trium, & ſequentibus oſſis ſacri, & à ſuperiore parte criſtæ ilium b., &c. Vide *figuras* 3. 4., g. TAB. II., g. III., o. VI.

k. latus Tendo Latiſſimi dorſi reſciſſus, ubi ſubtus non amplius cohæret cum lato tendineo principio Obliqui interni.

Figura 4.

Obliquus internus abdominis, à parte priore, cum Cremaſtere.

a. &c. u. ut ſupra *fig.* 3.

Cremaſter v. w. x. principio w. & w. (*fig.* 5.) abſcedit ab Obliquo interno, & adjungit ſe funiculo vaſorum ſpermaticorum, extremoque extenuato x. ad tunicam vaginalem teſtis deſinit; in aliis autem alio modo. Vid. m. TAB. I., n. II., g. IX.

y. funiculus vaſorum ſpermaticorum.

z. ſynchondroſis oſſium pubis, ligamentis à priori parte conſtricta.

Figura 5.

Obliquus internus abdominis, à latere.

a. &c. v. ut ſupra *fig.* 3.

w. x. ut w. x. *fig.* 4.

y. *Cremaſter* cum funiculo vaſorum ſpermaticorum truncatus.

Figura 6.

Rectus abdominis.

Præcipuus Tendo a. b. c. quo incipit, quique b. venit è ſuperiore eademque priore parte ligamenti quo ſynchondroſis oſſium pubis à priori parte conſtricta, c. exigua portione à proximo oſſe pubis oritur. Tendo alter d. e. longius venit è priori parte e. ligamenti ejuſdem, & ſe cum altero Tendine a. conjungit in unum. Muſculus ille carneis partibus quatuor f. g. h. i. donatur, inter quas cernitur k. linea tendinea dimidia infra umbilicum, l. linea tendinea quæ è regione umbilici eſt, m. linea tendinea quæ eſt media inter umbilicum & locum ubi Rectus pectus primum conſcendit, n. linea tendinea ibi ubi Rectus pectus primum conſcendit, aut conſcenſurus eſt. Inſeritur extremo o. inferiori proximæque exteriori parti extremæ cartilaginis coſtæ ſeptimæ, extremo p. exteriori parti marginis inferioris cartilaginis coſtæ ſextæ, extremo q. exteriori eidemque inferiori parti cartilaginis coſtæ quintæ. Vid. f. TAB. I., h. II.

r. ſynchondroſis oſſium pubis.

Figura 7.

Pyramidalis abdominis.

Principio tendineo a. b. oritur a. è ſuperiore parte ligamenti quo pubis oſſium ſynchondroſis à priore parte conſtricta, & b. à proxima pubis oſſis parte. Pars carnea c. extremo lato d. pertinet ad lineam albam. Vid. i. TAB. I., l. II.

e. ut r. *fig.* 6.

TABULA XVIII.

Figura 1.

Tranſverſus abdominis cum Triangulari ſterni à parte priore.

Triangularis ſterni a. &c. v. oritur capite a. b. c. d. ab interiore parte coſtæ tertiæ, capite e. f. g. h. à coſtæ quartæ interiore parte, capite i. k. l. m. à coſtæ quintæ parte interiore. Pars tendinea n. &c. v. ut ſupra. Vid. TAB. XII. *fig.* 3.

Tranſverſus abdominis w. &c. capite primo w. & a. b. c. d. (*fig.* 2.) carneo b. & tendineo c. oritur x. ab interiore parte coſtæ ſextæ, c. & y. ab extrema oſſea parte, z. & d. à proxima cartilaginea; capite ſecundo *a. b. c.* & e. f. g. (*fig.* 2.) carneo e. & tendineo f. *b.*, venit *c.* g. ab interiore parte cartilaginis coſtæ ſeptimæ; principio *d.* & h. (*fig.* 2.) ab interiore parte cartilaginis octavæ; aponevroſi *e.* & i. (*fig.* 2.) ex intervallo coſtæ

TAB. XVIII.

Fig. 1.

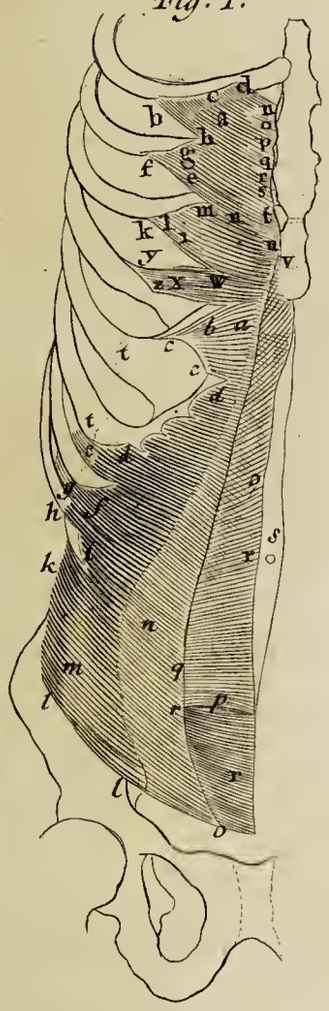


Fig. 2.

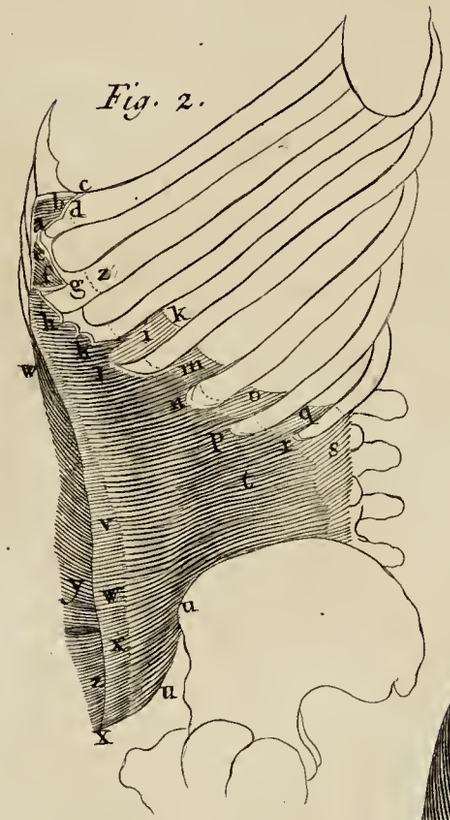


Fig. 4.

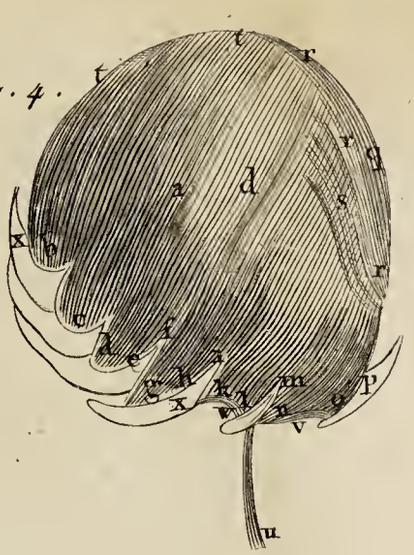


Fig. 5.

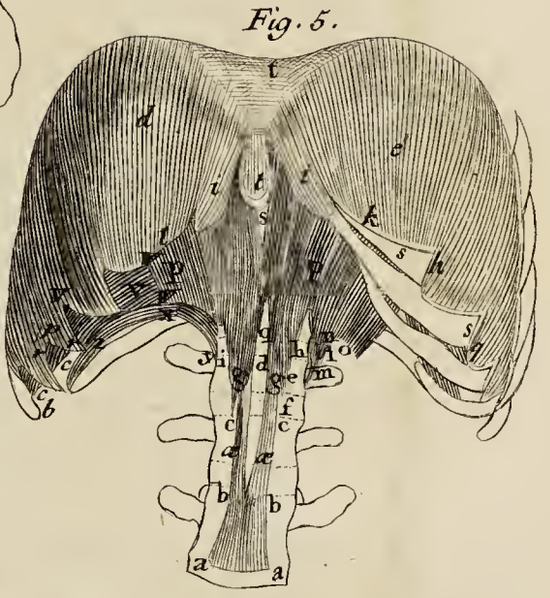


Fig. 3.

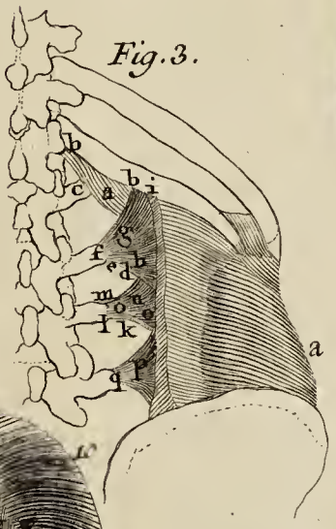


Fig. 6

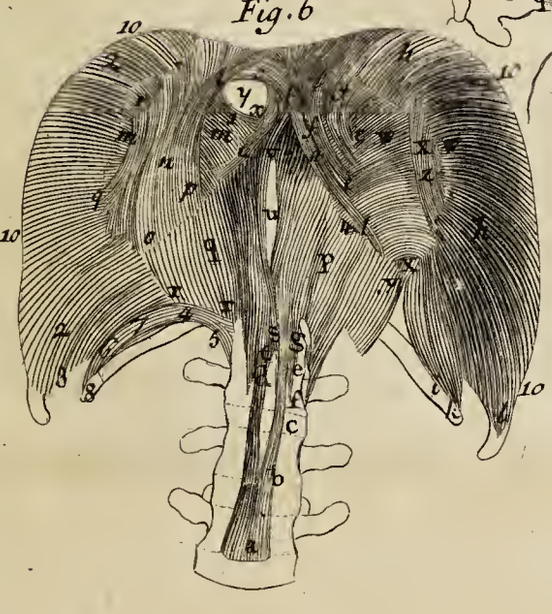


Fig. 7.

k. le Tendon large du très-Large du dos coupé dans l'endroit où il ne s'unit plus avec le principe large & tendineux de l'Oblique interne.

Figure 4.

Plan antérieur de l'Oblique interne de l'abdomen & du Cremaſter.

a. &c. u. comme ci-deſſus *fig.* 3.

Le *Cremaſter* v. w. x. dont l'origine w. & w. (*fig.* 5.) s'éloigne de l'Oblique interne, ſe joint au cordon des vaiſſeaux ſpermatiques & ſe termine, en diminuant toujours x., à la tunique vaginale du teſticule; cela ſe paſſe differemment dans differens ſujets. Voy. m. TAB. I., n. II., g. IX.

y. le cordon des vaiſſeaux ſpermatiques.

z. la ſyncondroſe des os pubis retenue antérieurement par des ligamens.

Figure 5.

L'Oblique interne de l'abdomen vû de côté.

a. &c. v. comme ci-deſſus *fig.* 3.

w. x. comme w. x. *fig.* 4.

y. coupe du *Cremaſter* & des vaiſſeaux ſpermatiques.

Figure 6.

Le Muſcle droit de l'abdomen.

Le principal Tendon a. b. c. par lequel il prend ſon origine, & qui vient de la partie ſupérieure & antérieure du ligament qui unit antérieurement la ſyncondroſe des os pubis, vient c. par une petite portion de l'os pubis du même côté. L'autre Tendon d. e. vient de plus loin de la partie antérieure du même ligament, & ſe joint avec le premier a. pour n'en former enſemble qu'un ſeul. Ce Muſcle a quatre parties charnues f. g. h. i. entre leſquelles on voit la ligne tendineuſe k. moyenne au-deſſous de l'ombilic, l. la ligne tendineuſe qui eſt vers la région de l'ombilic, m. la ligne tendineuſe moyenne entre l'ombilic & l'endroit où le Muſcle droit monte d'abord ſur la poitrine, n. la ligne tendineuſe dans l'endroit même où le Muſcle monte ſur la poitrine. Il s'attache par l'extrêmité o. à la partie inférieure externe de l'extrêmité du cartilage de la ſeptiéme côte, par l'extrêmité p. à la partie extérieure du bord inférieur du cartilage de la ſixiéme côte, par l'extrêmité q. à la partie extérieure & inférieure du cartilage de la cinquiéme côte. Voy. f. TAB. I., h. II.

r. ſynchondroſe des os pubis.

Figure 7.

Pyramidal de l'abdomen.

Il vient par un principe tendineux a. b. de la partie ſupérieure a. du ligament, par lequel la ſynchondroſe des os pubis eſt retenue antérieurement, & b. de la partie voiſine de l'os pubis. Sa partie charnue c. ſe termine par une large extrêmité d. à la ligne blanche. Voy. i. TAB. I., l. II.

e. comme r. *fig.* 6.

TABLE XVIII.

Figure 1.

Plan antérieur du Tranſverſe de l'abdomen, & du Triangulaire du ſternum.

LE *Triangulaire* du ſternum a. &c. v. vient par une tête a. b. c. d. de la partie intérieure de la troiſiéme côte, par une tête e. f. g. h. de la partie intérieure de la quatriéme côte, par la tête i. k. l. m. de celle de la cinquiéme. La partie tendineuſe n. &c. v. comme ci-devant. Voy. TAB. XII. *fig.* 3.

Le *Tranſverſe* de l'abdomen ſort x. par la premiere tête w. & a. b. c. d. (*fig.* 2.), charnue b. & tendineuſe, c. de la partie intérieure de la ſixiéme côte, c. & y. de ſon extrêmité oſſeuſe, & de la voiſine z. & d. cartilagineuſe; la ſeconde tête *a. b. c.* & e. f. g. (*fig.* 2.), charnue e. & tendineuſe f. *b.*, vient *c.* g. de la la partie interne du cartilage de la ſeptiéme côte; le principe *d.* & h. (*fig.* 2.) ſort de la partie interne du cartilage de la huitiéme;

l'aponevroſe *e.* & i. (*fig.* 2.) vient de l'intervalle de la huitiéme à la neuviéme côte, de la ſurface interne de l'inter-Coſtal interne & en partie de la neuviéme côte, elle eſt coupée en k. (*fig.* 2.), car elle vient mince de plus loin, & ſort *f.* & l. (*fig.* 2.) de la partie interne du cartilage de la neuviéme; par l'aponevroſe *g.* & m. (*fig.* 2.) de l'intervalle de la ſeptiéme à la dixiéme côte, & ſe détache *h.* & n. (*fig* 2.) de la partie interne du cartilage de la dixiéme, & *i. k.* & o. p. q. r. (*fig.* 2.) de la onziéme & de la douziéme côte a. b. c. (*fig.* 3.), c'eſt-à-dire b. de la partie interne du bord inférieur de la douziéme côte, & c. de la poſtérieure de l'extrêmité l'apophyſe tranſverſe de la premiere vertebre des lombes par une tête tendineuſe; par une autre d. e. f. g. h. i. (*fig.* 3.) il ſort e. f. de la partie poſtérieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranverſe de la ſeconde vertebre des lombes, auſſi bien que la portion tendineuſe mince qui la recouvre, & ſe ſépare outre cela h. de cette tête pour s'attacher i. à la partie externe du bord inférieur de la douziéme côte. La tête tendineuſe k. l. m. n. o. (*fig.* 3.) vient l. m. de la partie poſtérieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme vertebre des lombes couverte d'une ſemblable portion tendineuſe mince n. qui en part auſſi m. & s'en détache outre cela en o.; la tête tendineuſe p. q. (*fig.* 3.) couverte entiérement d'une portion mince tendineuſe qui ſort de même q. de la partie poſtérieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe de la quatriéme vertebre des lombes, vient auſſi *l.* de la crête de l'ileon; ſon bord *m.* vient *u.* (*fig.* 2.) du bord tendineux de l'Oblique externe de l'abdomen, & ſa chair *n.* ſe termine par l'aponevroſe *o.* & v. (*fig.* 2.) *a.* (*fig.* 3.) qui s'inſere à la ligne blanche. Il ſe trouve dans cette aponevroſe une fente p. entre l'ombilic & la ſynchondroſe des os pubis qui provient de ce qu'elle ſe fend le long du Droit, tranſverſalement juſqu'à la ligne blanche, & porte la partie ſupérieure derriere le Droit, & l'inférieure devant le Droit & le Pyramidal. Voy. *fig.* 2. & 3., f. TAB. III., d. VII.

q. coupe de la lame poſtérieure de l'aponevroſe de l'Oblique interne. r. aponevroſe du Tranverſe. s. ligne blanche. t. côtes coupés.

Figure 2.

Plan latéral du Tranſverſe de l'abdomen.

a. b. c. &c. v. Voy. *fig.* 1.. w. coupe de la lame poſtérieure de l'aponevroſe de l'Oblique interne. q. fiſſure de l'aponevroſe du Tranſverſe. z. côtes coupées.

Figure 3.

Plan poſtérieur du Tranſverſe de l'abdomen.

a. b. &c. z. *a.* Voy. *fig.* 1.. *b.* le cartilage de la douziéme côte coupé.

Figure 4. 5. 6. 7.

Le dia-Phragme.

Il eſt compoſé de diverſes têtes, de parties charnues, d'une aponevroſe moyenne & de pluſieurs extrêmités.

1°. Ses deux premieres têtes u. (*fig.* 4.) a. b. c. d. (*fig.* 5. 6.) a. b. (*fig.* 7.) dont la gauche plus petite que la droite a une petite portion tendineuſe qui nait des ligamens qui s'étendent ſur la ſurface du corps des vertebres des lombes au-deſſous de la naiſſance de ces têtes pour venir s'y terminer extérieurement, naiſſent c. par des forts Tendons æ. de la partie inférieure du corps de la troiſiéme vertebre des lombes & des côtés de ſa partie antérieure, & b. de la partie ſupérieure du corps de la quatriéme. Ces Tendons deviennent charnus ſur les côtés externes. Les ſecondes têtes e. f. g. (*fig.* 5. 6.) c. d. e. f. (*fig.* 7.) naiſſent par un principe e. tendineux f. du ligament qui ſe trouve entre le corps de la troiſiéme & celui de la ſeconde vertebre des lombes, & deviennent charnues g. & d. f. (*fig.* 7.). Les troiſiémes têtes h. i. k. (*fig.* 5. 6.) naiſſent i. par un principe h. tendineux des côtés du bord ſupérieur du corps de la quatriéme vertebre des lombes & deviennent charnues g. La quatriéme tête l. m. n. gauche (*fig.* 5. 6.) naît m. par un principe tendineux l. de la partie antérieure de la racine de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre des lombes, & forme n. le principe charnu o. (*fig.* 5. 6.), qui ſe trouve quelquefois, & part de la ſurface du Muſcle Quarré des lombes o. (*fig.* 6.) g. (*fig.* 7.).

octavæ & nonæ, è ſuperficie interna inter-Coſtalis interni & partim ab ipſa coſta nona, hic k. (*fig.* 2.) truncata, venit enim longius tenuitate; oritur vero *f.* & l. (*fig.* 2.) ab interiore parte cartilaginis nonæ; aponevroſi *g.* & m. (*fig.* 2.) exit ex intervallo coſtæ nonæ & decimæ ortus *h.* & n. (*fig.* 2.) ab interiore parte cartilaginis coſtæ decimæ, & ſic *i. k.* &. o. p. q. r. (*fig.* 2.) ab undecima & duodecima coſta a. b. c. (*fig.* 3.), nempe b. ab exteriore parte imi marginis coſtæ duodecimæ, & c. à poſteriore extremi proceſſus tranſverſi vertebræ primæ lumborum capite tendineo; capite autem tendineo d. e. f. g. h. i. (*fig.* 3.) egreditur e. f. à poſteriore parte extremi proceſſus tranſverſi lumborum ſecundæ, tendineaque tenuitas g. ipſi ſuperinducta cum eo oritur f. à proceſſu tranſverſo & præterea h. ab ipſo capite abſcedit, ſeſeque affigit i. exteriori parti imi marginis coſtæ duodecimæ; capite tendineo k. l. m. n. o. (*fig.* 3.) naſcitur l. m. à poſteriore parte extremi proceſſus tranſverſi vertebræ lumborum tertiæ, ſimili tenuitate n. tendinea obducto cum eo orta m. & præterea ab eo abſcedente o.; capite tendineo p. q. (*fig.* 3.) cui in totum ſuperinducta eſt tenuitas tendinea cum eo oriens q. à poſteriore parte proceſſus tranſverſi extremi quartæ lumborum, oritur præterea *l.* à criſta ilium; ipſius margo *m.* procedit w. (*fig.* 2.) à margine tendineo Obliqui externi abdominis, abitque ejus caro *n.* in aponevroſim *o.* & v. (*fig.* 2.) *a.* (*fig.* 3.) in linea alba inſertam. In aponevroſi illa p. fiſſura adeſt circa medium inter umbilicum & pubis ſynchondroſem locum, ex eo quod aponevroſis illa ibi ſe juxta Rectum, indeque ad lineam albam uſque ex tranſverſo findit, ac ſuperiore parte earum in quas ſe findit, pone Rectum, inferiore ante eum Pyramidalemque incedit. VID. *fig.* 2. & 3., f. TAB. III., d. VII.

q. truncata lamella poſterior aponevroſis Obliqui interni. r. aponevroſis tranſverſi. s. linea alba. t. coſtæ truncatæ.

Figura 2.

Tranſverſus abdominis, à latere.

a. b. c. &c. v. VID. *fig.* 1.. w. truncata lamella poſterior aponevroſis Obliqui interni. x. truncata aponevroſis Obliqui interni. y. fiſſura aponevroſis Tranſverſi. z. coſtæ truncatæ.

Figura 3.

Tranſverſus abdominis, à parte poſteriore.

a. b. &c. z. *a.* VID. *fig.* 1.. *b.* truncata cartilago coſtæ duodecimæ.

Figura 4. 5. 6. 7.

dia-Phragma.

Capitibus diverſis, partibus carneis, aponevroſi media & plurimis extremitatibus conſtat.

1°. Capita illius prima u. (*fig.* 4.) duo a. æ. b. c. d. (*fig.* 5. 6.) a. b. (*fig.* 7.) quorum ſiniſtrum dextro minus, tenuitate a. tendinea donantur quæ naſcens è ligamentis quæ per ſuperficiem corporum vertebrarum lumborum infra ortum horum capitum excurrunt, ad ea extrinſecus accedit; oriuntur c. craſſis Tendinibus æ. ab inferiore parte corporis vertebræ lumborum tertiæ, & quidem à lateribus partis ejus prioris, alias & hic b. à ſuperiore parte corporis quartæ; Tendines illi carnei fiunt ab exterioribus lateribus. Capita ſecunda e. f. g. (*fig.* 5. 6.) c. d. e. f. (*fig.* 7.) naſcuntur principio e. tendineo f. è ligamento quod inter corpus vertebræ tertiæ & ſecundæ lumborum intercedit, carneaque g. & d. f. (*fig.* 7.) fiunt. Capita tertia h. i. k. (*fig.* 5. 6.) principio h. tendineo oriuntur i. à lateribus ſuperioris marginis corporis quartæ lumborum, in carneſque g. abeunt. Caput quartum l. m. n. ſiniſtrum (*fig.* 5. 6.) principio tendineo l. oritur m. à priori parte radicis proceſſus tranſverſi lumborum ſecundo, fitque n. carneum principium o. (*fig.* 35.) aliquoties inventum, naſcenſque ex ſuperficie Quadrati lumborum o. (*fig.* 6.) g. (*fig.* 7.).

2°. Partes primæ carneæ p. (*fig.* 5.) p. q. (*fig.* 6) dia-Phragmatis, p. ſiniſtra, q. dextra, è conjunctione capitum naſcuntur, ad poſtremumque implent totum poſticum lunatum Tendinis ambitum. Pars r. (*fig.* 6.) venit à proceſſu tranſverſo vertebræ lumborum ſecundæ ut l. m. n. (*fig.* 6.). Portio q. (*fig.* 5) s. (*fig.* 6.) accedit ad carneam partem primam k. (*fig.* 7.) dextram, poſteaque excurrit per marginem dextrum foraminis s. (*fig.* 5.) u. (*fig.* 6.) n. (*fig.* 7.) quo ſtomachus exit. Pars r. (*fig.* 5.) t. (*fig.* 6.) h. (*fig.* 7.) capitis dextri, poſt portionem q. (*fig* 5.) s. (*fig.* 6.) b. (*fig.* 7.) incedens, abit in carnem primam l. (*fig.* 7.) ſiniſtram, eamque decuſſat s. (*fig.* 5.) u. (*fig.* 6.) in angulo v. (*fig.* 6.) m. (*fig.* 7.) ſuperiore foraminis u., unde efficitur caro i. (*fig.* 7.).

3°. Tendo *medius* dia-Phragmatis *d.* (*fig.* 4. 5.) w. x. y. *m.* (*fig.* 6.) o. *f.* y. z., (*fig.* 7.); ipſius media pars t. (*fig.* 5.); *d.* ipſius mucro anterior in quem exit & in quo faſciculi ſe decuſſant; ipſius pars ſiniſtra w. x. y. cujus pars x. ſuperſcandit reliquum w. decuſſans eum, & pars y. quæ decurrit ſuper partem x. decuſſat eam & abit in carnis ſiniſtræ ſecundæ partem inferiorem; ipſius pars dextra *m.* è carne prima nata *f.*

4°. Ex tendineis illis partibus exſurgit aponevroſis dia-Phragmatis q. r. s. (*fig.* 4.) z. *a. b.* &c. (*fig.* 6.) p. &c. (*fig.* 7.) per lateralem Tendinis ambitum porrecta z. à carne quæ eſt ad mucronem poſticum ſiniſtrum Tendinis, incedens in priora, decuſſanſque Tendinis fibras, & à priori parte deſinens in carnem priorem; pars vero à carne quæ eſt ad mucronem poſticum dextrum *n.* Tendinis procedens, carni quidem primæ *o. p.* (*fig.* 6.) continua, juxta ſecundam autem (*fig.* 6.) *p. q.* è Tendinis faſciculis exeuns, incedit in priora, decuſſans Tendinis fibras, & à priori parte partim implicat *r.* ſe Tendini, partim *s.* deſinit in carnem priorem, partim *t.* de currit ſecundùm partem dextram foraminis cavæ. Eadem aponevroſis ſuperius conſiderata *g. h. i. k. l. m.* &c. (*fig.* 7.) quæ ad latus Tendinis ex carne ſenſim naſcens *g.* tenuitate tendinea, inde ſecundum lateralem marginem Tendinis, maxime per initium carnis ſecundæ inter *g. h.* & *i.* & per Tendinem inter inferiores *i.* & *k.*, incedit ad mucronem poſticum Tendinis, circumeuns eum; pergit *l.* ſecundum lunatum poſticum Tendinis marginem, & in decurſu *m.* penetrat *t.* (*fig.* 6.) circa ima foraminis cavæ ad inferiorem partem Tendinis, poſteaque ſe flectens *u.* (*fig.* 6.) *y.* (*fig.* 7.) circum ſiniſtram foraminis cavæ ad ejus oram pertinet, poſt percurrit per priorem Tendinis mucronem; ad poſtremum pertinet *n.* (*fig.* 7.) ad inferiorem partem foraminis cavæ, partimque *o.* (*fig.* 7.) ſe ſecundum marginem foraminis cavæ dextrorſum flectit faſciculis ſe *p.* decuſſantibus. Aponevroſis verò p. &c. (*fig.* 7.) quæ ad latus Tendinis ex carne ſenſim naſcens p., inde ſecundum lateralem marginem Tendinis & per initium carnis ſecundæ inter p. q. & r., & per Tendinem inter r. & s., incedit ad mucronem Tendinis poſticum, circumeunſque eum, partim t. ſubtus continuat ſe carni primæ, partim v. pergit ſecundùm lunatum poſticum Tendinis marginem; penetrat x. in inferiorem Tendinis partem, fitque *a. b.* &c. (*fig.* 6.). Ad poſtremum decurrit w. ſecundum ſuperiorem partem foraminis cavæ dextrorſum faſciculis ſe decuſſantibus u.. Lata vero aponevroſis y. è carne ſiniſtra prima oriens emergit z. ſub aponevroſi v., diuque conjuncta s. cum aponevroſi p. q. r. s., poſt ab ea recedit, & partim decurrit *a.* ſecundum partem ſuperiorem foraminis cavæ, conjuncta cum aponevroſi w., partim *b.* per ſuperiora Tendinis decurrit in priora. Portio *d.* (*fig.* 6.) ad aponevroſem *a.* (*fig.* 6.) accedit, proceditque è carne ſiniſtra prima juxta Tendinis initium. Faſciculi *e. f. g.* (*fig.* 6.) tendinei è Tendine w. (*fig.* 6.) exeunt *e.*, & ad poſtremum partim ſe *f.* implicant Tendini, partim *g.* continuant. *p. q. r. s. t.* (*fig.* 7.) quædam ab aponevroſi modo dicta veluti abludentes partes, per Tendinem decurrentes, ſeſe ei innectentes *t.*, ſeſeque *s.* decuſſantes. *u. v.* (*fig.* 7.) faſciculi tendinei qui è Tendine exeuntes *u.*, decurrunt per eum in priora, & *v.* ad carnem ſecundam *x.*. *z.* Foramen in Tendine quo vena cava exit g. (*fig.* 6.). 1. (*fig.* 7.) pars Tendinis ad oram foraminis quo vena cava exit; hic pertinens *y.* (*fig.* 6. *y.* 2. (*fig.* 7.) margo tendineus ad poſteriorem partem foraminis, quo vena cava exit, pertinens. Is potiſſimum fit ab illa illa præcipua Tendinis parte, quæ à carne

2°. Les parties antérieures charnues p. (*fig.* 5.) p. q. (*fig.* 6.) du dia-Phragme, p. la gauche, q. la droite, naiſſent de la réunion des têtes, & rempliſſent poſtérieurement toute l'échancrure du Tendon. La partie r. (*fig.* 6.) vient de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre des lombes, comme l. m. n. (*fig.* 6.). La portion q. (*fig.* 5.) s. (*fig.* 6.) ſe rend à la premiere partie charnue droite k. (*fig.* 7.) d'où elle paſſe par le bord droit de l'orifice par lequel ſort l'eſtomac s. (*fig.* 5.) u. (*fig.* 6.) n. (*fig.* 7.). La partie r. (*fig.* 5.) t. (*fig.* 6.) h. (*fig.* 7.) de la tête droite, qui ſuit la portion q. (*fig.* 5.) s. (*fig.* 6.) b. (*fig.* 7.), ſe porte à la premiere partie charnue gauche l. (*fig.* 7.) & la croiſe s. (*fig.* 5.) u. (*fig.* 6.) dans l'angle ſupérieur du trou u. v. (*fig.* 6.) m. (*fig.* 7.), d'où réſulte la chair i. (*fig.* 7.).

3°. Le Tendon moyen du dia-Phragme *d.* (*fig.* 4. 5.) w. x. y. *m.* (*fig.* 6.) o. *f.* y. z. (*fig.* 7.), ſa partie moyenne t. (*fig.* 5.), *d.* ſa pointe antérieure par laquelle il ſe termine & dans laquelle les trouſſeaux ſe croiſent; ſa partie gauche w. x. y. dont la partie a. monte ſur le reſte w., le croiſe & ſe perd à la partie inférieure de la ſeconde portion charnue gauche; ſa portion droite *m.* nait de la premiere portion charnue *f.*

4°. De ces parties tendineuſes naît l'aponevroſe du dia-Phragme q. r. s. (*fig.* 4.) z. *a. b.* &c. (*fig.* 6.) p. &c. (*fig.* 7.) qui s'étend ſur les bords latéraux du Tendon z., vient de la chair qui ſe trouve à la pointe poſtérieure gauche du Tendon, s'avance ſur les antérieures & croiſe les fibres du Tendon, & ſe termine antérieurement dans la portion charnue antérieure; la portion produite par la chair qui eſt à la pointe poſtérieure droite *n.* du Tendon, continue à la premiere portion charnue *o. p.* (*fig.* 6.); & qui ſort des trouſſeaux du Tendon le long de la ſeconde *p. q.* (*fig.* 6.), s'avance en avant & croiſe les fibres du Tendon, s'unit en partie antérieurement *r.* au Tendon, ſe termine en partie *s.* à la chair antérieure, & parcourt en partie *t.* la partie droite du trou de la veine cave. La même aponevroſe vîe ſupérieurement *g. h. i. k. l. m.* &c. (*fig.* 7.) ſort *g.* de la chair à côté du Tendon par une petite production tendineuſe, s'avance enſuite le long du bord latéral du Tendon ſurtout à travers le commencement de la ſeconde chair entre *g. h.* & *i.* & à travers le Tendon entre les inférieurs *i.* & *k.* vers la pointe poſtérieure du Tendon, l'environne, ſe continue *l.* le long du bord poſtérieur échancré du Tendon, & dans ſon chemin *m.* pénétre *t.* (*fig.* 6.) aux environs du trou de la veine cave vers la partie inférieure du Tendon; ſe refléchiſſant enſuite *u.* (*fig.* 6.) *y.* (*fig.* 7.) autour du bord gauche du trou de la veine cave, ſe rend à ſon bord; elle s'avance enſuite ſur la pointe antérieure du Tendon, ſe termine enfin *n.* (*fig.* 7.) à la partie inférieure du trou de la veine cave, & ſe refléchit en partie *o.* (*fig.* 7.) du côté droit ſur le bord du trou de la veine cave où les trouſſeaux ſe croiſent *p.*. l'Aponevroſe p. &c. (*fig.* 7.) qui naît inſenſiblement p. de la chair à côté du Tendon, marche enſuite le long du bord latéral du Tendon & ſur le commencement de la ſeconde chair entre p. q. & r. & ſur le Tendon entre r. & s. vers la pointe poſtérieure du Tendon, l'environne, ſe continue en partie t. inférieurement à la premiere chair, en partie v. le long du bord de l'échancrure poſtérieure du Tendon, pénétre x. la partie inférieure du Tendon & devient *a. b.* &c. (*fig.* 6.). Enfin elle s'étend w. le long du bord ſupérieur du trou de la veine cave à droite où les trouſſeaux ſe croiſent u.. L'aponevroſe large y. c. qui ſort de la premiere chair gauche ſe plonge z. ſous l'aponevroſe v. & s'unit long-tems s. avec l'aponevroſe p. q. r. s., s'en écarte enſuite, & s'avance en partie *a.* le long du bord ſupérieur du trou de la veine cave jointe avec l'aponevroſe w., s'avance en partie *b.* antérieurement le long de la partie ſupérieure du Tendon. La portion *d.* (*fig.* 6.) ſe rend à l'aponevroſe *a.* (*fig.* 6.) & part de la premiere chair gauche près le commencement du Tendon. Les trouſſeaux *e. f. g.* (*fig.* 6.) tendineux, ſortent *e.* du Tendon w. (*fig.* 6.) & ſe perdent enfin en partie *f.* dans le Tendon, & s'y continuent *g.* en partie. *p. q. r. s. t.* (*fig.* 7.) quelques parties qui paroiſſent ſe ſéparer de cette aponevroſe pour ſe porter le long du Tendon, s'y attacher *t.*, & *s.* ſe croiſer. *u. v.* (*fig.* 7.) Les trouſſeaux tendineux qui ſortent *u.* du Tendon pour s'avancer antérieurement ſur lui, & *i.* ſur la ſeconde chair *x.. z.* TROU dans le Tendon par lequel ſort la veine cave g. (*fig.* 6.). 1. (*fig.* 7.) partie du Tendon qui ſe rend au bord du trou par lequel ſort la veine cave *y.* (*fig.* 6.). 2. (*fig.* 7.) bord tendineux qui s'étend vers la partie poſtérieure du

trou par lequel ſort la veine cave. Il eſt formé principalement de cette portion de Tendon qui s'avance à droite de la premiere chair à la ſeconde 1. (*fig. 6.*)

5°. La ſeconde chair a. b. c. d. e. f. g. h. &c. (*fig. 4.*) u. v. w. x. y. z. *a. b.* &c. (*fig. 5.*) h. i. k. (*fig. 6.*) c. d. e. 4. 5. 6. (*fig. 7.*) du dia-Phragme ſe termine a. à l'extrêmité latérale inſérée b. à la partie intérieure du cartilage de la ſeptiéme côte, c. à la partie intérieure du cartilage de la huitiéme côte; d. e. f. de la neuviéme, d. e. à la partie cartilagineuſe par ſa partie tendineuſe e., f. à l'oſſeuſe: g. h. i. de la dixiéme, g. h. au cartilage par ſa partie tendineuſe g., h. i. à la partie oſſeuſe; k. l. m. en partie k. l. au ligament w., en partie l. m. par la partie tendineuſe l. à l'onziéme côte près du cartilage; n. o. p. en partie n. o. au ligament v., en partie o. p. au cartilage de la douziéme par ſa partie tendineuſe o. & à la partie oſſeuſe o. p.. on doit obſerver qu'il ſe trouve beaucoup de variétés dans le dia-Phragme, ſouvent même fort conſidérables, & que nous avons été obligés de nous en tenir à la plus conſtante. Voy. TAB. IV. f. g. h. i., TAB. VIII. o. & *fig.* 4. 5. 6. 7.

Figure 4.

Plan latéral du dia-Phragme.

a. b. c. &c. Voy. ci-deſſus 5°. x. &c. côtes coupées pour laiſſer appercevoir le dia-Phragme.

Figure 5.

Plan poſtérieur du dia-Phragme.

a. æ. b. c. d. &c. Voy. ci-deſſus 1°. &c. x. y. z. *a. b.* portion telle qu'on la trouve quelquefois de l'un & l'autre côté, faiſant de ce côté-là le bord inférieur du dia-Phragme, qui dans ce ſujet (ce qui n'eſt pas de même dans tous) venoit de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre des lombes y. & de la premiere, qui d'abord tendineuſe x. (ce qui n'eſt pas conſtant) & enſuite charnue z., s'unit à la portion charnue de la ſeconde v, enſuite *a.* avec elle, & s'inſere *b.* au cartilage de la douziéme côte. *c.* bord coupé. *d. e.* ſeconde partie charnue qui ſe termine par deux extrêmités latérales attachées au péritoine *i.*, & les extrêmités *k. l.* &c. *r.* inſerées à la ſeptiéme, à la huitiéme, &c. côte, coupées en cet endroit. *s.* &c. coupe des côtes pour laiſſer appercevoir le dia-Phragme. *t.* coupe du cartilage xyphoïde.

Figure 6.

Plan antérieur de la partie poſtérieure du dia-Phragme.

a. æ. b. c. &c. comme ci-deſſus 1°. *fig.* 4. 5. &c., *h. i. k.* 2. 3. comme ci-deſſus 5°. *l.* 3. bord tronqué dans l'endroit où il ſe continuoit au Tranſverſe de l'abdomen entre les deux dernieres côtes. 4. 5. 6. 7. 8. comme x. y. z. *a. b. fig.* 5.. 10. coupe de la partie antérieure du dia-Phragme.

Figure 7.

Plan ſupérieur du dia-Phragme.

a. b. c. d. &c. Voy. *fig.* 4. 5. 6. &c.

c. d. e. 4. 5. 6. ſeconde chair dont le bord eſt tronqué. 7. extrêmité de la portion 4. 5. 6. 7. 8. (*fig. 6.*)

prima dextrorsum procedit ad secundam 1. (*fig.* 6.)

5°. Caro secunda a. b. c. d. e. f. g. h. &c. (*fig.* 4.) u. v. w. x. y. z. *a. b.* &c. (*fig.* 5.) *h. i. k.* (*fig.* 6.) *c. d. e.* 4. 5. 6. (*fig.* 7.) dia-Phragmatis abit a. in extremum laterale insertum b. interiori parti cartilaginis costæ septimæ; c. interiori parti cartilaginis costæ octavæ; d. e. f. nonæ, d. e. parti cartilagineæ parte tendinea d., e. f. osseæ; g. h. i. decimæ, g. h. cartilagini parte tendinea g., h. i. parti osseæ; k. l. m. partim k. l. ad ligamentum w., partim l. m. parte tendinea l. undecimæ juxta cartilaginem; n. o. p. partim n. o. ad ligamentum v., partim o. p. cartilagini duodecimæ parte tendinea o., & osseæ parti o. p. Advertendum autem, quod cum multæ & magnæ in dia-Phragmate varietates occurrerint, eligendum hic unum fuerit. VID. TAB. IV. f. g. h. i., TAB. VIII. o., & *fig.* 4. 5. 6. 7.

Figura 4.

dia-Phragma, à latere.

a. b. c. &c. VID. supra 5°. x. &c. truncatæ costæ, quo cerni dia-Phragma possit.

Figura 5.

dia-Phragma, à parte posteriore.

a. æ. b. c. d. &c. VID. supra 1°. &c. x. y. z. *a. b.* portio qualis aliquando in utroque latere invenitur, faciens inferiorem dia-Phragmatis ab hac parte marginem; quæ hic (alias autem aliter) oritur à processu transverso secundæ lumborum vertebræ y. itemque à primæ; & primum x. tendinea (hoc variat), deinde z. carnea, adjungit se carneæ parti secundæ v., post conjungit se *a.* cum ea, inseritque se *b.* cartilagini costæ duodecimæ. *c.* truncatus margo. *d. e.* partes carneæ secundæ quæ abeunt in extrema lateralia duo peritonæo *i.* innexa, & in extrema *k. l.* &c. *r.* inserta costæ septimæ, octavæ, &c. hic truncata. *s.* &c. costæ exsectæ ut cerni possit dia-Phragma. *t.* truncata cartilago mucronata.

Figura 6.

dia-Phragmatis pars posterior, à parte priore.

a. æ. b. c. &c. ut supra 1°. *fig.* 4. 5. &c. *h. i. k.* 2. 3. ut supra 5°. *l.* 3. truncatus margo ubi continuabatur Transverso addominis, inter costas duas postremas. 4. 5. 6. 7. 8. ut x. y. z. *a. b. fig.* 5. 10. Pars prior dia-Phragmatis per hunc ambitum resciſſa.

Figura 8.

dia-Phragma, à parte superiore.

a. b. c. d. &c. VID. *fig.* 4. 5. 6. &c.

c. d. e. 4. 5. 6. caro secunda cujus truncatus margo. 7. extremum portionis 4. 5. 6. 7. 8. (*fig.* 6.)

CLASSIS SECUNDA.

De Musculis motui ossium dicatis.

TABULA XIX.

Musculi spinæ, lumborum & dorsi, dorsi, lumborum.

ORDO I.

Musculi spinæ.

Figura 1. *&* 2.

multi-Fidus spinæ.

PLuribus capitibus donatur quorum a. (*fig.* 1.) oritur à spina tertia ossis sacri usque ad tuberculum ejusdem ossis quod fit ex concretione processus obliqui descendentis quartæ ipsius vertebræ cum Obliquo ascendente quintæ, & ab ipso illo tuberculo. Caput tendinosum e. (*fig.* 1.) b. (*fig.* 2.) procedit à processu obliquo ascendente primæ vertebræ ossis sacri, cujus capitis principium apparere non potest sicut & alia duo capita quæ oriuntur à tuberculis quæ fiunt ex concretione processus obliqui descendentis tertiæ ossis sacri vertebræ cum ascendente quartæ, descendentis secundæ cum ascendente tertiæ, descendentis primæ cum ascendente secundæ; illa, inquam, capita apparere nequeunt, quod Musculo subjaceant. Caput b. c. (*fig.* 1.) exit partim b. ab eminentia quam os sacrum in dorso suo, ad externum latus foraminis sui secundi & tertii habet, partim c. à ligamento quod ab eminentia modo dicta ad finitimam ossis ilium partem deductum a. (*fig.* 2.), & jacet d. post os ilium ubi ab eo oritur. Caput tendinosum c. d. (*fig.* 2.) f. (*fig.* 1.) procedit d. à processu obliquo ascendente vertebræ lumborum quintæ juxta externum latus obliqui descendentis vertebræ quartæ cum quo ascendens illa commissus est; simile oriens e. f. (*fig.* 2.) g. (*fig.* 1.) ab obliquo ascendente quartæ lumborum f.; simile g. h. (*fig.* 2.) h. (*fig.* 1.) ab obliquo ascendente tertiæ h.; simile i. k. (*fig.* 2.) i. (*fig.* 1.) ab obliquo ascendente secundæ k.; simile l. m. (*fig.* 2.) k. (*fig.* 1.) ab obliquo ascendente primæ *m.*; l. (*fig.* 1.) quod à superiore parte extremi processus transversi ultimæ dorsi, m. (*fig.* 1.) quod ab undecimæ, n. (*fig.* 1.) quod à decimæ, & sic de o. p. q. r. s. t. u. v. w. (*fig.* 1.) usque ad primam dorsi vertebram. Simile caput x. oritur à posteriore & eadem superiore parte processus obliqui descendentis colli vertebræ sectæ, y. quintæ, z. quartæ. Inseritur autem extremo tendinoso *a. b. c.* &c. *y.* (*fig.* 1.) n. o. p. q. r. s. (*fig.* 2.) inferiori margini spinæ prope extremæ lumborum vertebræ quintæ *a.*, *b.* n. quartæ, *c.* o. tertiæ, *d.* p. secundæ, *e.* q. primæ, *f.* r. duodecimæ dorsi, *g.* s. undecimæ, & sic deinceps *h. i. k. l. m. n. o. p. q. r.* usque ad primam, *s.* septimæ colli, & sic continuo *t. u. x. y.* usque ad quintam. Omnia autem inde subtus se inserere pergunt inferiori margini vertebrarum ad earum processum obliquum descendentem usque, ut in extremo supremo z. *&*. exhibitum. Extremum supremum z. *&*. inserit se colli vertebræ secundæ, z. inferiori margini primum spinæ prope extremæ; porroque *&*. ad processum obliquum descendentem usque, fine extrinsecus tendineo. t. (*fig.* 2.) Musculus ille truncatus. PORTIONES u. v. w. x. y. z. *a. b. c.* (*fig.* 2.) quæ aut ad multi-Fidum referri possunt, aut pro distinctis Musculis haberi, inseruntur duabus quibusque proximis inter se vertebris lumborum, suprema primæ lumborum imæque dorsi; prima u. v. oritur u. ab exteriore parte radicis processus obliqui ascendentis & se inserit v. inferiori parti radicis tuberculi illius, quod inter processum transversum & obliquum

Fig. 1.

Fig. 3.

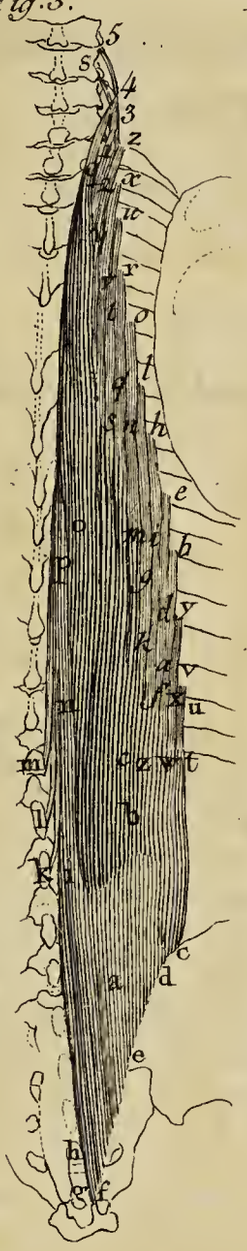


Fig. 4.

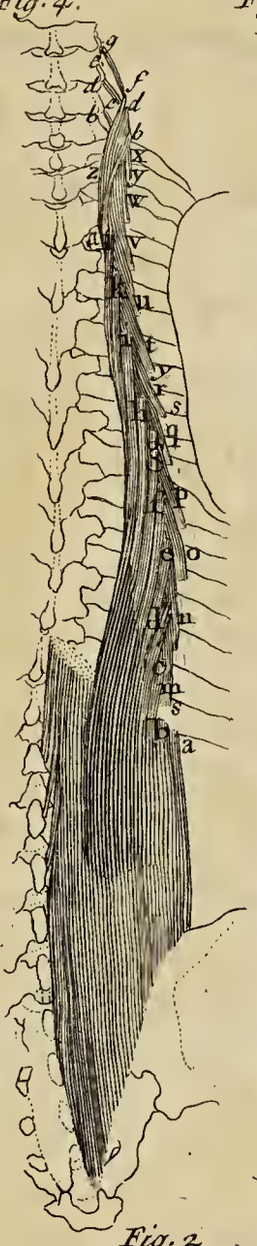


Fig. 5.

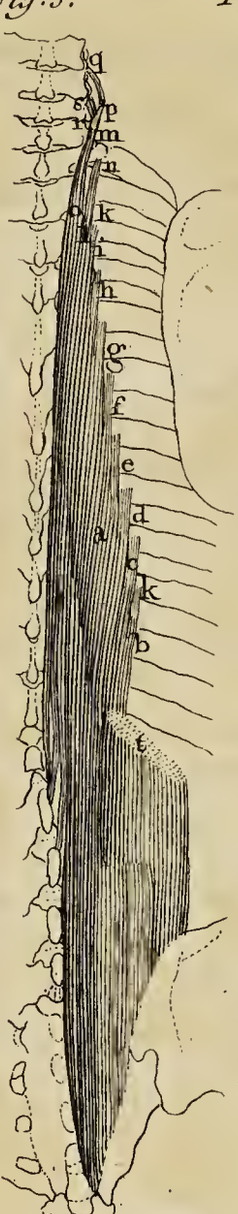


Fig. 6.

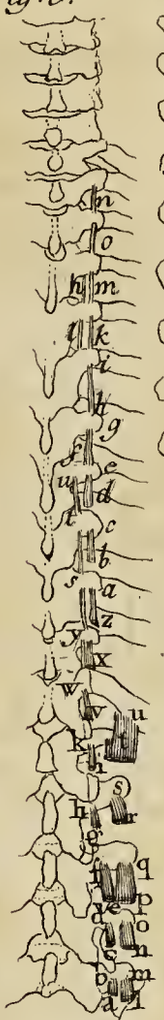


Fig. 7.

Fig. 10.

Fig. 11.

Fig. 8.

Fig. 9.

Fig. 2.

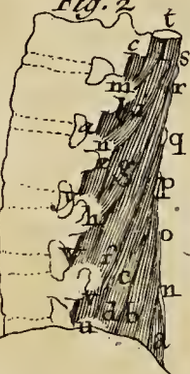


Fig. 14.

Fig. 12.

Fig. 13.

SECONDE CLASSE.

Des Muſcles deſtinés au mouvement des os.

TABLE XIX.

Muſcles de l'épine, des lombes & du dos, du dos, des lombes.

ORDRE I.

Muſcles de l'épine.

Figure 1. *&* 2.

Le multi-Fidien de l'épine.

IL a pluſieurs têtes dont a. (*fig.* 1.) part de la troiſiéme épine de l'os ſacrum juſqu'au tubercule du même os qui eſt formé de la concretion de l'apophyſe de l'oblique deſcendante de la quatriéme vertebre du même os avec l'oblique aſcendante de la cinquiéme, & de ce tubercule même. Sa tête tendineuſe e. (*fig.* 1.) b. (*fig.* 2.) part de l'apophyſe oblique aſcendante de la premiere vertebre de l'os ſacrum ; on ne peut voir ſon principe, de même que celui des deux autres têtes qui naiſſent des tubercules formés de la concretion de l'apophyſe oblique deſcendante de la troiſiéme vertebre de l'os ſacrum avec l'aſcendante de la quatriéme, de l'apophyſe deſcendante de la ſeconde avec l'aſcendante de la troiſiéme, de l'apophyſe deſcendante de la premiere avec l'aſcendante de la ſeconde : toutes ces têtes, dis-je, ne peuvent être apperçues, parce qu'elles ſont cachées ſous le Muſcle. La tête b. c. (*fig.* 1.) ſort en partie b. de l'éminence de l'os ſacrum ſur ſa partie convexe au côté inférieur de ſon ſecond & troiſiéme trou, en partie c. du ligament qui eſt entre l'éminence dont nous venons de parler & la partie voiſine de l'os des îles a. (*fig.* 2.), & elle eſt cachée d. derriere l'os des îles d'où elle en ſort. Sa tête tendineuſe c. d. (*fig.* 2.) f. (*fig.* 1.) part d. de l'apophyſe oblique aſcendante de la cinquiéme vertebre des lombes, près du bord inférieur de l'oblique deſcendante de la quatriéme vertebre dans l'endroit où elle ſe joint avec l'aſcendante ; une ſemblable tête part e. f. (*fig.* 2.) g. (*fig.* 1.) de l'apophyſe oblique aſcendante de la quatriéme vertebre des lombes f. ; une autre ſemblable g. h. (*fig.* 2.) h. (*fig.* 1.) de l'apophyſe oblique aſcendante de la troiſiéme h. ; une autre i. k. (*fig.* 2.) i. (*fig.* 1.) de l'apophyſe oblique aſcendante de la ſeconde k. ; une autre l. m. (*fig.* 2.) k. (*fig.* 1.) de l'apophyſe oblique aſcendante de la premiere m. ; l. (*fig.* 1.) tête qui vient de la partie ſupérieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe de la derniere vertebre du dos, m. (*fig.* 1.) de l'onziéme, n. (*fig.* 1.) de la dixiéme & ainſi de o. p. q. r. s. t. u. v. w. (*fig.* 1.) juſqu'à la premiere vertebre du dos. Une ſemblable tête part de la partie ſupérieure & poſtérieure des apophyſes obliques deſcendantes de la ſixiéme, y. cinquiéme, z. quatriéme vertebre du cou, & s'inſere par une extrêmité tendineuſe *a. b. c.* &c. *y.* (*fig.* 1.) n. o. p. q. r. s. (*fig.* 2.) au bord inférieur de l'extrêmité preſqu'inférieure de l'épine de la cinquiéme vertebre des lombes *a.*, *b.* n. de la quatriéme, *c.* o. de la troiſiéme, *d.* p. de la ſeconde, *e.* q. de la premiere, *f.* r. de la douziéme du dos, *g.* s. de l'onziéme, & ainſi de ſuite *h. i. k. l. m. n. o. p. q. r.* juſqu'à la premiere, *s.* de la ſeptiéme du col & de ſuite *t. u. x. y.* juſqu'à la cinquiéme. Toutes ces têtes continuent à s'attacher au bord inférieur des vertebres juſqu'à leur apophyſe oblique deſcendante, comme il eſt repréſenté dans l'extrêmité ſupérieure *z. &.* L'extrêmité ſupérieure *z. &.* s'inſere à la ſeconde vertebre du col., *z.* d'abord au bord inférieur de l'extrêmité de l'épine, & enſuite *&.* juſqu'à l'apophyſe oblique deſcendante par une extrêmité tendineuſe extérieurement. t. (*fig.* 2.) Ce Muſcle

coupé. Les PORTIONS u. v. w. x. y. z. *a. b. c.* (*fig.* 2.) qu'on peut rapporter au multi-Fidien ou regarder comme autant de Muſcles distincts s'inſerent aux deux vertebres des lombes voiſines, la ſupérieure à la premiere des lombes & à la derniere du dos. La premiere u. v. naît u. de la partie extérieure de la racine de l'apophyſe oblique aſcendante, s'inſere v. à la partie inférieure de la racine du tubercule qui ſaillit entre l'apophyſe tranſverſe & l'apophyſe oblique aſcendante, & ſe termine à la partie inférieure du bord de cette apophyſe oblique. Il en eſt de même des autres. w. x. la ſeconde, w. ſon origine, x. ſon inſertion; y. z. la troiſiéme, y. ſon origine, z. ſon inſertion; *a. b.* la quatriéme, *a.* ſon origine, *b.* ſon inſertion; *c.* la cinquiéme, *c.* ſon origine. VOY. TAB. VI. q., VII. h., VIII. i., XIV. 85. 86. &c. 118.

ORDRE II.

Muſcles des lombes & du dos.

Figure 3.

Le très-Long du dos, avec le Sacro-Lombaire & le Cervical deſcendant.

Le *très-Long* du dos & le *Sacro-Lombaire* naiſſent a. b. par une portion tendineuſe a. & charnue b., & partent c. d. e. de la crête de l'os des îles par une portion charnue c., tendineuſe d. e.; ils s'uniſſent e. f. avec le grand Feſſier par la partie tendineuſe g. h., partent des deux tubercules ſupérieures qui ſont près du trou qui termine le canal de l'os ſacrum, par la partie tendineuſe h. i. interrompue, formée des Tendons qui viennent des épines des deux vertebres inférieures des lombes & de toutes celles de l'os ſacrum. Les Tendons k. l. m. partent des épines des vertebres des lombes, k. de la troiſiéme, l. de la quatriéme, m. de la cinquiéme, & ſe diviſent n. en très-Long du dos & en Sacro-Lombaire.

Le *très-Long* du dos o. (*fig.* 3.) a. (*fig.* 5.) porte ſa partie tendineuſe p. commune avec celle qui part des Tendons i. k. l. extérieurement ſur le très-Long. Sa queue q. monte le long du col, forme le Tendon r. qui ſe joint enfin avec le Tendon e. du Cervical deſcendant. Il ſe terminoit auſſi s. par un autre Tendon s. qui ſe rendoit à la partie inférieure de l'extrêmité de la corne poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme vertebre du col; ſes queues b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n. o. (*fig.* 5.) en plus grande partie tendineuſes, s'inſerent aux côtes, à leur partie extérieure, un peu au-deſſus de l'endroit où elles quittent les apophyſes tranſverſes, b. à la dixiéme, c. à la neuviéme, d. à la huitiéme, e. à la ſeptiéme, f. à la ſixiéme, g. à la cinquiéme, h. à la quatriéme, i. à la troiſiéme; alors elles ſont plus larges & ſont cachées ſous chaque queue. Les queues attachées à l'onziéme & à la douziéme côte ne paroiſſent point, parce qu'elles ſont cachées ſous le Muſcle. Les extrêmités de ces queues l. s'inſerent aux apophyſes tranſverſes des vertebres du dos par un Tendon très-long l. & m. à la partie poſtérieure & inférieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe, & n. à la partie antérieure de la premiere côte. La queue o. monte le long du col & ſe diviſe en deux queues tendineuſes p. q. r. s., qui ſe réflechiſſent autour des Muſcles voiſins dont une p. s'inſere q. à la partie inférieure de la corne poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la quatriéme vertebre du col; l'autre r. s. au même endroit de la troiſiéme vertebre s., & les queues v. w. x. y. z. *a. b. c.* &c. (*fig.* 6.) aux apophyſes tranſverſes des vertebres du dos à la partie poſtérieure & inférieure de leur extrêmité, ſçavoir v. w. à la premiere vertebre dont w. eſt l'extrêmité tendineuſe par laquelle elle s'inſere; x. y. à la ſeconde, dont y. eſt l'extrêmité tendineuſe par laquelle elle s'inſere; z. *a.* à la troiſiéme dont *a.* eſt l'extrêmité tendineuſe par laquelle elle s'inſere; *b. c.* à la quatriéme qui ſe diviſe d'abord en deux & s'inſere par l'extrêmité tendineuſe *c.* commune; *d. e.* à la cinquiéme, &c. de même; *f. g.* à la ſixiéme, &c.; *h. i.* à la ſeptiéme, &c. Les deux queues ſe portoient à la huitiéme par leurs extrêmités tendineuſes *k. l.*; de même à la neuviéme *m. n.*; une à la dixiéme par l'extrêmité tendineuſe *n.*, à l'onziéme *o.* de même. Coupe des principes tendineux des têtes *p. q. r. s.* qui ſe rendoient ici à la partie interne du très-Long, venant *p. q. r. s.* (*fig.* 6.) de la partie ſupérieure & poſtérieure de l'extrêmité preſqu'inférieure des apophyſes tranſverſes des vertebres du dos, de la premiere, de la ſeconde, de la troiſiéme, de la quatriéme. VOY. *fig.* 5. & 6., TAB. VI. p., VII. c., XIV. 60. &c. 69. 81. &c. 84.

aſcendentem eminet ; porroque inferiori parti marginis ipſius illius obliqui , ſic & reliquæ ; w. x. ſecunda , w. origo , x. inſertio ; y. z. tertia, y. origo , z. inſertio ; *a. b.* quarta , *a.* origo , *b.* inſertio ; *c.* quinta , *c.* origo. VID. TAB. VI. q., VII. h., VIII. i., XIV. 85. 86. &c. 118.

ORDO II.

Muſculi lumborum & dorſi.

Figura 3.

Longiſſimus dorſi cum Sacro-Lumbali & Cervicali deſcendente.

Longiſſimus dorſi & *Sacro-Lumbalis* incipiunt a. b. parte tendinea a. & carnea b. & oriuntur c. d. e. à criſta oſſis ilium, parte carnea c., tendinea d. e. ; cohærent e. f. cum Gluteo magno , parte tendinea g. h. oriuntur à tuberculis duobus ſuperioribus quæ ſunt juxta hiatum extremi canalis oſſis ſacri ; parte tendinea h. i. interrupta , conſtante Tendinibus à ſpinis vertebrarum lumborum duarum inferiorum , omnibuſque oſſis ſacri orientibus. Tendines k. l. m. oriuntur à ſpinis vertebrarum lumborum , k. tertiæ , l. quartæ , m. quintæ; dividunturque n. in Longiſſimum dorſi & Sacro-Lumbalem.

Longiſſimus dorſi o. (*fig.* 3.) a. (*fig.* 5.) parte tendinea p. communi , una cum illa quæ à Tendinibus i. k. l. accedit , per Longiſſimum extrinſecus excurrit ; cauda ejus q. per cervicem aſcendit , in Tendinemque r. abit ad poſtremum ſe cum Cervicalis deſcendentis Tendine *e.* conjungentem ; abibat etiam s. in Tendinem alterum s. pertinentem ad imam partem extremi cornu poſterioris proceſſus tranſverſi vertebræ colli tertiæ. Ipſius caudæ b. c. d. e. f. g. h i. k. l. m. n. o. (*fig.* 5.) majorem partem tendineæ , coſtis inſeruntur , exteriori ſcilicet earum parti , poſtquam coſtæ non longè à proceſſibus tranſverſis receſſere , b. decimæ , c. nonæ , d. octavæ , e. ſeptimæ , f. ſextæ , g. quintæ , h. quartæ , i. tertiæ. Sunt autem latiores , ſubjacentque ex parte proximæ cuique caudæ. Caudæ inſertæ coſtæ undecimæ & duodecimæ non apparent quia ſubjacent Muſculo. Illarum caudarum extrema l. proceſſibus tranſverſis vertebrarum dorſi inſeruntur Tendine longiore l. & m. poſteriori eidemque inferiori parti proceſſus tranſverſi extremi , & n. proximæ parti coſtæ primæ. Cauda vero o. per cervicem aſcendens in duas caudas ſe dividit , in Tendines p. q. r. s. abeuntes , qui ſe flectunt circum ſubjectos Muſculos , eorumque alter p. ſe inſerit q. imæ parti cornu poſterioris proceſſus tranſverſi vertebræ colli quartæ , alter r. s. eidem parti vertebræ tertiæ s.. caudæ autem v. w. x. y. z. *a. b. c.* &c. (*fig.* 6.) proceſſibus tranſverſis vertebrarum dorſi inſeruntur , poſteriori & eidem inferiori parti extremi eorum , ſcilicet v. w. vertebræ primæ , cujus w. extremum tendineum quo inſerta ; x. y. ſecundæ , cujus y. extremum tendineum quo inſerta ; z. *a.* tertiæ , cujus *a.* extremum tendineum quo inſerta ; *b. c.* quartæ , quæ primum bifida , extremo tendineo *c.* communi inſerta ; *d. e.* quintæ , &c. idem ; *f. g.* ſextæ , &c. ; *h. i.* ſeptimæ , &c. ; ad octavam duæ caudæ extremis tendineis *k. l.* pertinebant ; ſimiliter ad nonam *m. n.* ; ad decimam una , extremo tendineo *n.* ei inſerta ; ſimiliter ad undecimam *o.*. Principia tendinea capitum *p. q. r. s.* quæ ad interiorem partem Longiſſimi hic accedebant , orientia *p. q. r. s.* (*fig.* 6.) à ſuperiore & eadem poſteriore parte proceſſuum tranſverſorum ferè extremorum vertebrarum dorſi primæ , ſecundæ , tertiæ , quartæ, *t.* hic truncata. VID. *fig.* 5. & 6., TAB. VI. p. , VII. e. , XIV. 60. &c. 69. 81. &c. 84.

Sacro-Lumbalis s. (*fig.* 4.) cujus quinque caudæ a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. (*fig.* 6.) æque ac Longiſſimi dorſi à capite communi reſciſſæ, inſeruntur a. b. 1mo tuberculo, quod eſt juxta poſteriorem partem radicis proceſſus tranſverſi vertebræ lumborum quintæ, c. d. quartæ, e. f. tertiæ, g. h. ſecundæ, i. k. primæ, ſcilicet parte tendinea b. d. f. h. k.. quinque caudæ aliæ l. m. n. o. p. q. r. s. (*fig.* 6.) à capite communi reſciſſæ inſeruntur l. m. margini inferiori partis poſterioris proceſſus tranſverſi vertebræ lumborum primæ, ad extremum proceſſus illius; n. o. ſecundæ, p. q. tertiæ, r. quartæ, s. quintæ, quarum duæ inferiores hic in fine tendineæ m. o.; duæ vero ſuperiores media ex parte q. totæ carneæ. t. (*fig.* 6.) portio lata quam caput Sacro-Lumbalis commune, à quo reciſſa, inſerit hic u. inferiori margini coſtæ ultimæ, ab exteriore parte; à principio conjuncta cum portione s. ad extremum proceſſum tranſverſum quintæ lumborum pertinente.

t. u. v. w. x. y. &c. (*fig.* 3.) a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. (*fig.* 4.) ejus caudæ ad coſtas pertinentes, quarum t. *w. c. f. i. m. o. s.* (*fig.* 3.) partes carneæ ſunt, u. x. *a. d. g. k. n. m. t. z.* (*fig.* 3.) &c. in Tendines abeunt, pertinentque ad coſtas, v. ad undecimam, y. ad decimam, *b.* ad nonam, *e.* ad octavam, *h.* ad ſeptimam, *l.* ad ſextam, o. ad quintam, *r.* ad quartam, *u.* ad tertiam, *x.* ad ſecundam, *y.* ad primam. Inſertæ autem imæ parti ſuperficiei inæqualis quæ eſt in exteriore parte coſtarum non longè à ſpina dorſi, in ipſo earum ſeſe in latus flectentium cubito; præter duas ſupremas ad coſtas duas ſuperiores pertinentes, quæ ferè juxta tuberculum illud inſertæ *x. y.* cui affixum ligamentum alligans coſtam proceſſui tranſverſo vertebræ, & quæ ad primam pertinet, & coſtæ primæ, quo dictum loco, inſerta *y.*, & præterea proceſſui tranſverſo vertebræ dorſi ſummæ. m. o. p. q. r. s. (*fig.* 4.) portio quæ ad Sacro-Lumbalem à coſta duodecima m. accedit, n. quæ ab undecima, o. quæ à decima, p. quæ à nona, q. quæ ab octava, r. quæ à ſeptima; s. principia tendinea quibus portiones illæ à coſtis oriuntur à poſteriore parte earum, paulo propius ſpinam, quam ubi caudæ Sacro-Lumbalis inſertæ. VID. *fig.* 5. & 7., TAB. VI. h., VII. e., XIV. 60. &c. 69. 70. &c. 80.

Cervicalis deſcendens 1. 2. 3. 4. 5. (*fig.* 3.) cujus tres caudæ tendineæ 3. 4. 5. circum ſubjectos Muſculos ſe flectunt, pertinetque 3. ad colli vertebram ſextam, 4. ad quintam, 5. ad quartam, ad imam partem extremi cornu poſterioris proceſſus earum tranſverſi, ubi 4. conjunctus cum tendine r. Longiſſimi dorſi. Ipſius capita t. u. v. w. x. (*fig.* 4.) oriuntur t. à coſta ſexta, u. à quinta, v. à quarta, w. à tertia, x. à ſecunda; Tendineſque y. quibus capita illa incipiunt, oriuntur à poſteriore parte coſtarum, paulo propius ſpinam, quam ubi caudæ Sacro-Lumbalis inſertæ. Hi Tendines hic ab exteriore parte cito carnem producunt, ab interiore autem longiores ſunt. Ita z. cum Sacro-Lumbali conjunctus, ut ejus continuatio ſit, hoc eſt, portionum ejus illarum, quas à coſtis accipit. Tendineus excurſus *a.* capitis primi, quod à coſta ſexta procedit t. in aliis non excurrit tam longè, & tres caudæ tendineæ *b. c. d. e. f. g.* (*fig.* 4.) circum Muſculos ſubjectos ſe flectunt, ut diximus, pertinentque, *b.* ad colli vertebram ſextam, *d.* ad quintam, *f.* ad quartam; ac ſe inſerunt imæ parti extremi cornu *c. e. g.* proceſſus earum tranſverſi. VID. *o.* TAB. VII., *. TAB. XIV.

Figura 4.

Sacro-Lumbalis cum Cervicali deſcendente.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. truncatæ caudæ tendineæ Sacro-Lumbalis. VID. u. x. &c. (*fig.* 3.). m. n. o. p. q. r. s. &c. *f. g.* ut ſupra (*fig.* 3.). h. truncatus Longiſſimus dorſi.

Figura 5.

Longiſſimus dorſi.

a. b. c. &c. t. ut ſupra (*fig.* 3.).

Le *Sacro-Lombaire* s. (*fig.* 4.) dont les cinq queues a. b. e. d. e. f. g. h. i. k. (*fig.* 6.) de même que celles du très-Long du dos séparées de leur tête commune, s'inserent a. b. au tubercule inférieur qui se trouve près de la partie postérieure de la racine de l'apophyse transverse de la cinquiéme, c. d. de la quatriéme, e. f. de la troisiéme, g. h. de la seconde, i. k. de la premiere vertebre des lombes, par la partie tendineuse b. d. f. h. k.. les cinq autres queues l. m. n. o. p. q. r. s. (*fig.* 6.) séparées de leur tête commune s'inserent l. m. au bord inférieur de la partie postérieure de l'apophyse transverse de la premiere vertebre des lombes, à l'extrêmité de cette apophyse, n. o. de la seconde, p. q. de la troisiéme, r. de la quatriéme, s. de la cinquiéme; les deux inférieures sont tendineuses m. o., & les deux supérieures moyennes entiérement charnues dans la partie q.. t. (*fig.* 6.) portion large que la tête commune du Sacro-Lombaire, dont elle a été coupée, insere n. au bord inférieur de la derniere côte extérieurement; elle est unie dès son origine avec la portion s. qui se rend à l'extrêmité de l'apophyse transverse de la cinquiéme vertebre des lombes.

t. u. v. w. x. y. &c. (*fig.* 3.) a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. (*fig.* 4.) ses queues, qui s'en vont aux côtes, dont les t. w. *c. i. m. n. o. s.* sont charnues, les u. x. *a. d. g. k. n. m. t. z.* &c. deviennent tendineuses & s'inserent aux côtes, v. à l'onziéme, y. à la dixiéme, *b.* à la neuviéme, *e.* à la huitiéme, *h.* à la septiéme, *l.* à la sixiéme, *o.* à la cinquiéme, *r.* à la quatriéme, *u.* à la troisiéme, *x.* à la seconde, *y.* à la premiere; elles s'inserent à la partie inférieure de la surface inégale qui se trouve à la partie extérieure des côtes près de l'épine du dos, dans le coude qu'elles forment en se tournant sur le côté; excepté les deux supérieures qui s'inserent aux deux côtes supérieures. Celles qui s'inserent presqu'au long du tubercule *x. y.* auquel est attaché le ligament qui unit la côte à l'apophyse transverse de la vertebre, & celle qui va à la premiere, & s'insere à la premiere où on l'a dit *y.* & en outre à l'apophyse transverse de la vertebre supérieure du dos. m. o. p. q. r. s. (*fig.* 4.) la portion qui vient m. de la douziéme côte au Sacro-Lombaire, n. de l'onziéme, o. de la dixiéme, p. de la neuviéme, q. de la huitiéme, r. de la septiéme; s. prineipes tendineux par lesquels ces portions naissent des côtes par leur partie antérieure un peu plus près de l'épine que dans l'endroit où s'inserent les queues du Sacro-Lombaire. Voy. (*fig.* 5. & 7.), TAB. VI. h., VII. e., XIV. 60. &c. 69. 70. &c. 80.

Le *Cervical descendant* 1. 2. 3. 4. 5. (*fig.* 3.) dont les trois queues tendineuses 3. 4. 5. se fléchissent autour des Muscles voisins, s'attachent à l'extrêmité postérieure de leur apophyse transverse, 3. à la sixiéme vertebre du cou, 4. à la cinquiéme, 5. à la quatriéme où il est joint avec le Tendon v. du très-Long du dos. Ses têtes t. u. v. w. x. (*fig.* 4.) partent t. de la sixiéme côte, u. de la cinquiéme, v. de la quatriéme, w. de la troisiéme, x. de la seconde; & les Tendons d'où naissent ces têtes partent de la partie postérieure des côtes, du côté de l'épine, un peu au-dessus de l'endroit de l'insertion des queues du Sacro-Lombaire; ces Tendons deviennent bientôt charnus extérieurement, mais ils sont plus longs intérieurement. Il est tellement joint z. avec le Sacro-Lombaire qu'il paroît en être une continuation, c'est-à-dire, des portions qu'il reçoit des côtes. Le plan tendineux *a.* de sa premiere tête qui part de la sixiéme côte t. ne s'étend pas si loin, & les trois queues tendineuses *b. c. d. e. f. g.* (*fig.* 4.) se réflechissent sur les Muscles voisins & vont se rendre *b.* à la sixiéme vertebre du col, *d.* à la cinquiéme, *f.* à la quatriéme; & s'inserent à la partie inférieure de l'extrêmité de la corne *c. e. g.* de leur apophyse transverse. Voy. *o.* TAB. VII. & *. TAB. XIV.

Figure 4.

Le Sacro-Lombaire & le Cervical descendant.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. queues tendineuses du Sacro-Lombaire coupées. Voy. u. x. &c. (*fig.* 3.); m. n. o. p. q. r. s. &c. *f. g.* comme ci-dessus (*fig.* 3.). h. le très-Long du dos coupé.

Figure 5.

Le très-Long du dos.

a. b. c. &c. t. comme ci-dessus (*fig.* 3.)

Figure 6.

Le très-Long du dos & le Sacro-Lumbaire.

Le *très-Long* & le *Sacro-Lombaire* ſont tous les deux coupés dans l'endroit de leur tête commune. Il n'en reſte que les portions que leur tête commune inſere aux vertebres des lombes & à la derniere côte ; celles du très-Long qui vont aux apophyſes tranſverſes des vertebres du dos, excepté celle qui ſe rend à la premiere ; on a auſſi laiſſé les principes des portions qui ſe rendent au très-Long, & toutes ſont ſituées ſous la tête commune ou le très-Long. a. b. c. &c. *t. u*, comme ci-deſſus (*fig.* 3.)

ORDRE III.

Muſcles du dos.

Figure 7.

L'Epineux du dos.

Il naît par cinq Tendons a. b. c. d. e. des épines des deux vertebres ſupérieures des lombes, & des trois inférieures du dos, a. de la ſeconde des lombes par un très-long & gros, b. de la premiere des lombes par un Tendon court & plus mince, c. par un autre mince & court de la douziéme du dos, d. de l'onziéme, e. par un très-court & très-menu de la dixiéme. Ces Tendons deviennent enfin charnus & forment enſemble un corps charnu f. dont les ſept queues g. h. i. k. l. m. n., par leſquelles il ſe termine, d'abord charnues, puis tendineuſes g. h. i. k. l. m. n. s'attachent aux épines des ſept vertebres du dos qui ſuivent immédiatement la premiere, preſqu'à côté de l'extrêmité de leur pointe ; l'inférieure eſt très-courte & mince, les autres ſont à proportion plus longues & plus groſſes, & leurs extrêmités tendineuſes groſſiſſent & s'allongent à meſure qu'elles ſont plus ſupérieures ; g. celle qui s'attache à la huitiéme, h. à la ſeptiéme, i. à la ſixiéme, k. à la cinquiéme, l. à la quatriéme, m. à la troiſiéme, n. à la ſeconde. Voy. f. TAB. VI., g. VII., h. VIII., 51. &c. 59. XIV.

Figure 8.

Le demi-Epineux du dos.

Ses quatre têtes a. b. c. d. e. f. g. h, longtems tendineuſes a. c. e. g., tirent leur origine de la partie ſupérieure & poſtérieure des apophyſes tranſverſes, preſqu'à leur extrêmité, b. de la troiſiéme, d. de la quatriéme, f. de la cinquiéme, h. de la ſixiéme des vertebres du dos ; plus les Tendons ſont ſupérieurs & plus ils ſont courts, & ils ſe terminent par un corps charnu i. qui ſe diviſe en ſept queues tendineuſes k. l. m. n. o. p. q. qui vont s'inſerer latéralement à la partie inférieure des épines des cinq vertebres ſupérieures du dos & des deux inférieures du col près de leur pointe, k. à l'épine de la cinquiéme du dos, l. à l'épine de la quatriéme, m. de la troiſiéme, n. de la ſeconde, o. de la premiere, p. de la ſeptiéme du col, q. de la ſixiéme ; ils ſont plus ou moins longs ſelon qu'ils ſont plus ou moins ſupérieurs. Les queues ſupérieures paroiſſent au contraire plus minces dans la figure qu'elles ne le ſont, ce qui eſt l'effet de la perſpective. Voy. TAB. VI. e., VII. f., VIII. g., 48. &c. 50. XIV.

Figure 9.

Les inter-Tranſverſaires du dos.

Le *premier* a. b. tire ſon origine de la partie antérieure de l'apophyſe tranſverſe de la premiere vertebre du dos, & s'inſere b. à la partie inférieure & poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde.

Le *ſecond* c. d. vient c. de la partie ſupérieure & poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre du dos, & va s'inſerer d. à la partie poſtérieure & inférieure de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme.

Le *troiſiéme* e., f. le *quatriéme*, q. le *cinquiéme*, h. le *ſixiéme*, i. le *ſeptiéme*, k. le *huitiéme*, l. le *neuviéme* naiſſent & s'inſerent tous comme le ſecond. Les inférieurs ſont les plus conſidérables ; ils diminuent au contraire & ſont moins charnus à proportion qu'ils ſont plus ou moins ſupérieurs. Les ſupérieurs k. l. ſont ſi minces & ſi tendineux qu'ils reſſemblent plutôt à des ligamens qu'à des Muſcles. Voy. TAB. IX. f., 23. &c. 31. XIV.

Figura

Figura 6.

Longiſſimus dorſi & Sacro-Lumbalis.

Longiſſimus & *Sacro Lumbalis* una cum communi ſuo capite reſecti ſunt relictis portionibus quas caput commune vertebris lumborum inſerit, & quam coſtæ imæ; illiſque quas Longiſſimus proceſſibus tranſverſis vertebrarum dorſi; præter illam, quam ſupremæ; relictis præterea principiis portionum quæ ad Longiſſimum accedunt. Quæ omnia aut capiti communi aut Longiſſimo ſubjacent. a. b. c. &c. *t. u.* ut ſupra (*fig.* 3.)

ORDO III.

Muſculi dorſi.

Figura 7.

Spinalis dorſi.

Quinque Tendinibus a. b. c. d. e. oritur à ſpinis vertebrarum lumborum duarum ſuperiorum, triumque inferiorum dorſi; a. à ſecunda lumborum, longiſſimo craſſimoque; b. à prima lumborum, breviori & tenuiori; c. altero tenuiori & breviori, à duodecima dorſi; d. ab undecima; e. breviſſimo & gracilliſſimo à decima: ad poſtremum illi Tendines in carnem abeunt, corpuſque carneum f. conficiunt cujus ſeptem caudæ g. h. i. k. l. m. n. in quas abit, primum carneæ, dein tendineæ g. h. i. k. l. m. n., pertinent ad ſpinas ſeptem dorſi vertebrarum quæ mox infra ſummam ſunt, & lateri quidem extremi fere mucronis earum inſeruntur: inferior breviſſima, exilis; quæ ſequuntur, ut ſequuntur, longiores, inſigniores; extremaque tendinea eo inſigniora & longiora, quo ſuperiores caudæ ſunt; g. quæ ad octavam, h. quæ ad ſeptimam, i. quæ ad ſextam, k. quæ ad quintam, l. quæ ad quartam, m. quæ ad tertiam, n. quæ ad ſecundam. VID. f. TAB. VI., VII. g., VIII. h., 51. &c. 59. XIV.

Figura 8.

ſemi-Spinalis dorſi.

Illius quatuor capita a. b. c. d. e. f. g. h., diu tendinea a. c. e. g., incipiunt à poſteriore & eadem ſuperiore parte proceſſuum tranſverſorum fere extremorum, b. tertiæ, d. quartæ, f. quintæ, h. ſextæ dorſi vertebrarum; Tendineſque eo ſunt breviores quo ſuperiores, & abeunt in corpus carneum i. quod definit in ſeptem k. l. m. n. o. p. q. caudarum Tendines pertinentes ad inferiorem partem lateris ſpinarum vertebrarum dorſi ſuperiorum quinque, collique proximarum duarum, non longe à mucrone earum; k. ad ſpinam quintæ dorſi, l. ad ſpinam quartæ, m. ad tertiæ, n. ad ſecundæ, o. ad primæ, p. ad ſeptimæ colli, q. ad ſextæ; eò longiores ſunt quò ſuperiores. Caudæ autem ſuperiores contra quam ſunt, anguſtiores apparent in figura, ob perſpectivæ rationem. VID. TAB. VI. e., VII. f., VIII. g., 48. & 50. XIV.

Figura 9.

inter-Tranſverſarii dorſi.

Primus a. b. oritur ab anteriore parte proceſſus tranſverſi primæ dorſi vertebræ, inſeritque ſe b. inferiori eidemque poſteriori parti proceſſus tranſverſi ſecundæ.

Secundus c. d. oritur c. à ſuperiore & eadem poſteriore parte proceſſus tranſverſi ſecundæ dorſi, inſertus d. inferiori & eidem poſteriori tranſverſi tertiæ.

Tertius e., f. *quartus*, g. *quintus*, h. *ſextus*, i. *ſeptimus*, k. *octavus*, l. *nonus*, qui omnes oriuntur & inſerunt ſe ut ſecundus. Inferiores ſunt inſigniores. Qui ſequuntur quò ſunt ſuperiores eò ſunt exiliores minuſque carnei; ſuperiores k. l. ita exiles tendineique ut potius ligamenta referant quam Muſculos. VID. TAB. IX. f., 23. &c. 31. XIV.

inter-Spinales dorſi ſimiles ſunt inter-Spinalibus lumborum. Vid. *fig.* 11., 119. 120. TAB. XIV.

Ordo IV.

Muſculi lumborum.

Figura 10.

inter-Tranſverſarii lumborum.

Primus a. b. oritur à ſuperiore parte proceſſus tranſverſi vertebræ lumborum imæ, non longè ab ejus extremo, inſertus b. inferiori parti proceſſus tranſverſi quartæ, pariter non longè ab ejus extremo. *Secundus* c. d. ſimiliter c. oriens à ſuperiore parte proceſſus tranſverſi quartæ, & inſertus d. inferiori parti tranſverſi tertiæ. *Tertius* e. f., ſimiliter e. oriens à ſuperiore parte proceſſus tranſverſi tertiæ, & f. inſertus inferiori ſecundæ. *Quartus* g. h., ſimiliter g. oriens à ſuperiore parte tranſverſi ſecundæ, & h. inſertus inferiori primæ. *Quintus* i. k., ſimiliter oriens i. à ſuperiore parte tranſverſi primæ, inſertus k. tuberculo quod ab exteriore eademque poſteriore parte tranſverſi imæ dorſi infra eminet. Vid. TAB. VIII. m., XIV. 126. &. 130.

Ordo V.

Muſculi lumborum.

Figura 11.

inter-Spinalis lumborum, à latere.

Exhibitus tantum modo unus, & is quidem qui à quarta lumborum ſpina pertinet ad tertiam. Principium tendinoſum a. oritur ab eminentia quæ in inferiore parte lateris ſpinæ à proceſſu obliquo inferiore ad ſpinæ extremum porrecta jacet. Extremum vero tendinoſum b. inſertum eſt inferiori parti lateris ſpinæ, infra eminentiam modo dictam. Tales & inter reliquas lumborum ſpinas. Talis & inter ſpinam ſummæ lumborum, imæque dorſi. Vid. TAB. VII. I., I. VIII., XIV. 121. &c. 125.

Figura 12.

Quadratus lumborum, à parte priore.

Principium tendineum a. b. oritur a. à ſuperiore & eadem interiore parte criſtæ oſſis ilium, mox à poſteriore mediæ longitudinis ejus, & b. à ligamento a. (*fig.* 13.) quod à proceſſu tranſverſo vertebræ lumborum imæ ad os ilium ex tranſverſo pertinet; extremoque c. tendineo lato inſerit ſe interiori parti marginis inferioris coſtæ duodecimæ, non longè à capite ejus primo; extremo vero d. e. tendineo exili e. lateri corporis vertebræ dorſi imæ, juxta coſtam imam. Portiones tendineæ b. c. d. e. f. g. h. i. (*fig.* 13.) inſeruntur imæ parti extremorum proceſſuum tranſverſorum, c. quartæ, d. tertiæ, e. ſecundæ, f. primæ lumborum vertebrarum. Capita k. l. m. n. tendineo principio oriuntur à ſuperiore parte extremorum proceſſuum tranſverſorum, k. quartæ, l. tertiæ, m. ſecundæ, n. primæ lumborum vertebrarum; dein carnem, in quam vertuntur, adjungunt poſteriori parti Muſculi, ut ſupremum n. ſic & reliqua, ante proceſſus tranſverſos. Vid. k. TAB. IV., n. VIII., 136. XIV.

Figura 13.

Quadratus lumborum, à parte poſteriore.

a. b. c. &c. n. ut ſupra *fig.* 12. o. ligamentum quod à proceſſu tranſverſo vertebræ lumborum imæ ad os ilium ex tranſverſo deductum.

Figura 14.

Pſoas parvus.

Principio tendineo a. adhæret b. imo mar-

Les *inter-Epineux* du dos reſſemblent aux inter-Epineux des lombes. Voy. *fig.* 11., 119. 120. TAB. XIV.

ORDRE IV.

Muſcles des lombes.

Figure 10.

Les inter-Tranſverſaires des Lombes.

Le *premier* a. b. part de la partie ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de la vertebre inférieure des lombes près de ſon extrêmité, s'inſere b. à la partie inférieure de l'apophyſe tranſverſe de la quatriéme près de ſon extrêmité. Le *ſecond* c. d. vient de même c. de la partie ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de la quatriéme, & s'inſere d. à la partie inférieure de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme. Le *troiſiéme* e. f. naît de même auſſi de la partie ſupérieure e. de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme, & s'inſere f. à la ſeconde. Le *quatriéme* g. h. vient auſſi de la partie ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde & s'inſere h. à la premiere. Le *cinquiéme* i. k. vient i. de la partie ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de la premiere vertebre, & s'inſere k. au tubercule qui ſaillit inférieurement à la partie poſtérieure externe de l'apophyſe tranſverſe de la derniere vertebre du dos. Voy. TAB. VIII. m., XIV. 126. &c. 130.

ORDRE V.

Muſcles des lombes.

Figure 11.

Plan latéral d'un inter-Epineux des lombes.

On a ſeulement repréſenté celui qui eſt entre la quatriéme & la troiſiéme vertebre des lombes. Son principe tendineux a. part de l'éminence qui ſe trouve latéralement à la partie inférieure de l'épine, depuis l'apophyſe oblique inférieure juſqu'à l'extrêmité de l'épine. Son extrêmité tendineuſe b. s'inſere à la partie inférieure de l'épine latéralement au-deſſous de l'éminence dont nous venons de parler.

Il s'en trouve de ſemblables entre les autres épines des lombes, & un ſemblable encore entre celles de la vertebre ſupérieure des lombes & de l'inférieure du dos. Voy. TAB. VII. l., l. VIII., XIV. 121. &c. 125.

Figure 12.

Plan antérieur du Quarré des lombes.

Son principe tendineux a. b. naît a. du bord ſupérieur interne de la crête de l'os des îles poſtérieurement de la moitié de ſa longueur, & b. du ligament a. (*fig.* 13.) qui s'étend tranſverſalement de l'apophyſe tranſverſe de la derniere vertebre des lombes à l'os des îles. Il s'inſere par une large extrêmité tendineuſe c. à la partie inférieure du bord inférieur de la douziéme côte, près de ſa premiere tête, & par une extrêmité tendineuſe d. e., mince e., au côté du corps de la vertebre inférieure du dos près de la côte inférieure. Les portions tendineuſes b. c. d. e. f. g. h. i. (*fig.* 13.) s'inſerent à la partie inférieure des extrêmités des apophyſes tranſverſes, c. de la quatriéme, d. de la troiſiéme, e. de la ſeconde, f. de la premiere des vertebres des lombes. Les têtes k. l. m. n. naiſſent par un principe tendineux de la partie ſupérieure des extrêmités des apophyſes tranſverſes, k. de la quatriéme, l. de la troiſiéme, m. de la ſeconde, n. de la premiere des vertebres des lombes, & ſe joignent enſuite à la chair en laquelle ils ſe convertiſſent à la partie poſtérieure du Muſcle, comme la portion ſupérieure n. ainſi du reſte, devant les apophyſes tranſverſes. Voy. k. TAB. IV., n. VIII., 136. XIV.

Figure 13.

Plan poſtérieur du Quarré des lombes.

a. b. c. &c. n. comme ci-devant *fig.* 12. o. ligament qui part de l'apophyſe tranſverſe de la derniere vertebre des lombes pour aller tranſverſalement à l'os des îles.

Figure 14.

petit-Pſoas.

Il s'attache b. par un principe tendineux a.

au bord inférieur du corps de la derniere vertebre du dos latéralement, & par un ligament e. placé entre ce corps & celui de la supérieure des lombes, & d. au bord supérieur de la superieure des lombes ; par un autre principe tendineux f. au bord inférieur c., du corps de la vertebre supérieure des lombes. Le Tendon g. qui le termine commence vers le milieu des lombes, d'où il se porte au grand Psoas, & s'insere i. par une large extrêmité au bord de l'os sacrum, qui forme le bord supérieur du bassin devant l'ileon, près de l'épine k. qui se trouve à ce bord vers le grand trou. l. Coupe de l'Aponevrose qui de ce Tendon monte & environne le grand Psoas & l'iliaque interne dans la partie antérieure, où ils passent devant l'ischion. Voy. l. TAB. IV.

TABLE XX.

Ordre VI.

Muscles du col.

Figure 1.

Le Splenius du col.

IL part b. par une tête tendineuse a. b. latéralement de l'extrêmité inférieure de l'épine de la quatriéme vertebre du dos ; par une autre c. d., plus courte, du côté de la troisiéme. Il devient ensuite charnu e. & son extrêmité f. g. h., premiérement charnue f., ensuite tendineuse g., s'attache h. à la partie postérieure inférieure du tubercule postérieur de l'apophyse transverse de la cinquiéme vertebre du col. L'extrêmité i. k. l. d'abord charnue i., puis tendineuse k., s'attache l. à la partie inférieure de l'extrêmité de l'apophyse transverse de la sixiéme vertebre du col. L'extrêmité m. n. o. qui est d'abord charnue m., ensuite tendineuse n., s'attache o. à la partie inférieure de la pointe saillante de l'apophyse transverse de la septiéme vertebre du col. Voy. h. TAB. VI., w. VIII.

Figure 2.

Plan postérieur des inter-Epineux du col.

Le *premier* a. b. qui part des parties latérales b. (*fig.* 3.) de l'extrêmité supérieure de l'épine du col a., près de l'extrêmité inférieure de la saillie qu'elle forme, s'attache à la partie inférieure interne b. de la seconde corne ; le *second* c. d., de la partie supérieure de la seconde corne c. va s'attacher à la partie inférieure interne de la troisiéme d. ; le *troisiéme* e. f., de la partie supérieure de la troisiéme corne e. va à la partie inférieure interne f. de la quatriéme ; le *quatriéme* g. h., de la partie supérieure de la quatriéme corne g. va à la partie inférieure interne de la sixiéme h. Voy. *fig.* 3. & TAB. VII. g., VIII. e., XIV. o. p. q. r. s. t.

Figure 3.

Plan latéral des inter-Epineux du col.

a. b. c. d. e. f. g. comme a. b. c. e. g. h. (*fig.* 2.)

Figure 4.

Plan postérieur du moyen Scalene.

La partie tendineuse a. de son principe, naît b. (*fig.* 5.) de la premiere côte dont elle occupe toute la partie supérieure. Sa tête b. s'y rend de la partie supérieure de l'extrêmité de l'apophyse transverse de la premiere vertebre du col ; l'autre c. de la partie supérieure de l'extrêmité du tubercule postérieur de l'apophyse transverse de la seconde ; ses extrêmités d. e. f. g. h. i. k. s'inserent aux apophyses transverses de la septiéme d. & de suite aux autres vertebres du col, k. l. à la premiere par son extrêmité en plus grande partie tendineuse k. & en partie charnue l. Voy. *fig.* 5., l. TAB. II. III., k. IV., p. VII., f. VIII., x. IX., XIV. i. k. l. m.

Figure 5.

Plan antérieur du Scalene moyen.

a. b. c. &c. r. comme ci-dessus *fig.* 4.

Fig. 1.

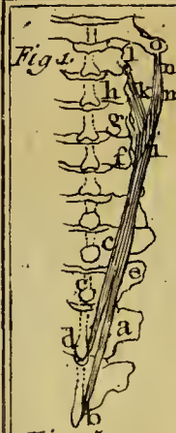


Fig. 2.

Fig. 3.

Fig. 4.

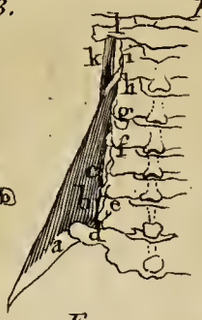


Fig. 5.

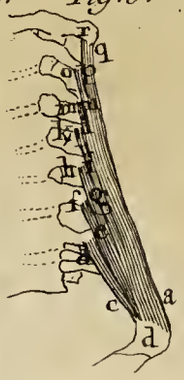


Fig. 6

Fig. 7.

Fig. 8.

Fig. 9.

Fig. 11.

Fig. 15.

Fig. 16.

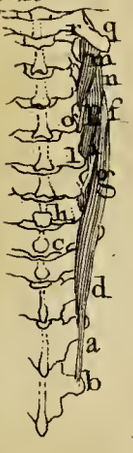


Fig. 10.

Fig. 13.

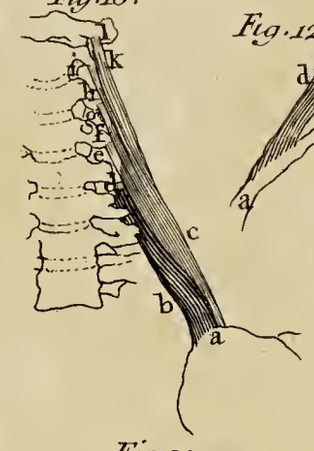


Fig. 12.

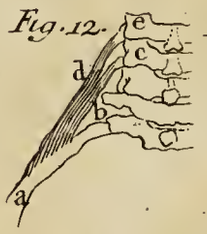


Fig. 14.

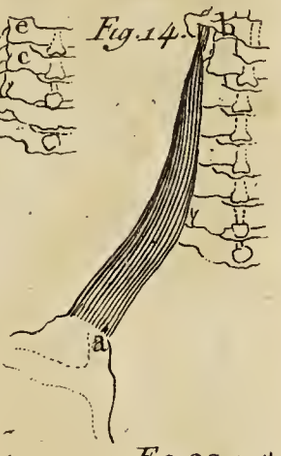


Fig. 18.

Fig. 17.

Fig. 21.

Fig. 22.

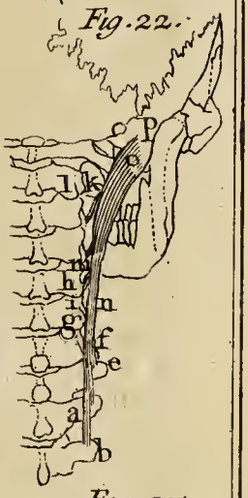


Fig. 19.

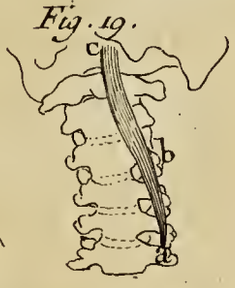


Fig. 20.

Fig. 23.

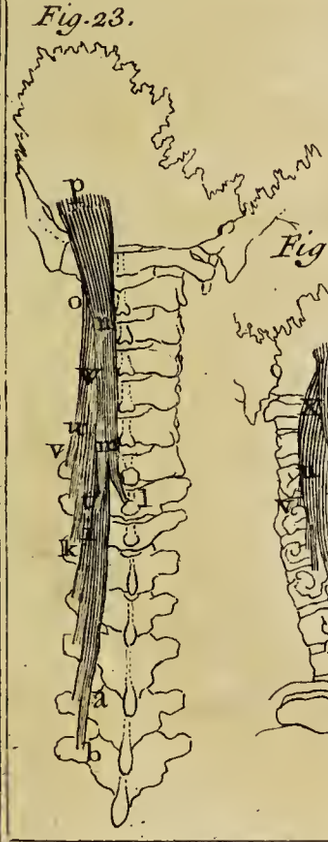
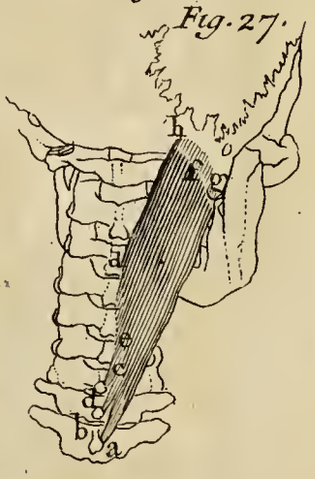


Fig. 24

Fig. 25.

Fig. 26

Fig. 27.



gini corporis vertebræ dorſi imæ, à latere; itemque ligamento c., inter corpus illud, corpuſque ſummæ lumborum interjecto; d. & ſummo etiam margini ſummæ lumborum; principio altero f. tendineo, margini imo e. corporis lumborum ſummæ vertebræ. Tendo g., in quem abit, inchoat circa mediam lumborum longitudinem, hinc h. inflectit ſe ad Pſoam magnum, latoque fine ſe i. inſerit margini oſſis coxæ, qui ſummam pelvis oram ante os ilium facit, juxta ſpinam k. quam margo ille ſupra foramem magnum habet. Aponevroſis l. quæ ab hoc tendine abſcedens Pſoam magnum ſimul cum Iliaco interno à priore parte, quâ ante iſchium delabuntur, ambit, reſciſſa eſt. VID. l. TAB. IV.

TABULA XX.

ORDO VI.

Muſculi colli.

Figura 1.

Splenius colli.

CApite tendineo a. b. oritur b. à latere extremæ ſpinæ vertebræ dorſi quartæ, alio c. d. breviori à latere d. tertiæ; fit dein carneus e., ipſiuſque extremum f. g. h. primum carneum f. dein tendineum g. pertinet h. ad extremam poſteriorem partem tuberculi poſterioris proceſſus tranſverſi vertebræ colli quintæ; extremum i. k. l. primum carneum i. dein tendineum k. pertinet l. ad extremi proceſſus tranſverſi vertebræ colli ſextæ inferiorem partem; extremum m. n. o., quod primum carneum eſt m. dein tendineum n., pertinet o. ad proceſſus tranſverſi vertebræ colli ſeptimæ maximè eminentis mucronis inferiorem partem. VID. h. TAB. VI., w. VIII.

Figura 2.

inter-Spinales cervicis, à parte poſteriore.

Primus a. b. qui à latere ſuperioris b. (*fig.* 3.) partis ſpinæ colli imæ a., juxta tumorem ejus extremum, procedit ad inferiorem & eandem interiorem partem b. cornu ſecundæ. *Secundus* c. d. à ſuperiore parte cornu ſecundæ c. procedit ad inferiorem & eandem interiorem tertiæ d.. *Tertius* e. f. à ſuperiore parte cornu tertiæ e. procedit ad inferiorem & eandem interiorem f. quartæ. *Quartus* g. h. à ſuperiore parte cornu quartæ g. procedit ad inferiorem & eandem interiorem ſextæ h. VID. *fig.* 3., & TAB. VII. g., VIII. e., o. p. q. r. s. t. XIV.

Figura 3.

inter-Spinales cervicis, à latere.

a. b. c. d. e. f. g. ut a. b. c. e. g. h. (*fig.* 2.)

Figura 4.

Scalenus medius, à parte poſteriore.

Pars tendinea a. principii oritur b. (*fig.* 5.) à coſta prima, totam tenens coſtæ altitudinem; caput b. ad eam accedit à ſuperiore parte extremi proceſſus tranſverſi vertebræ colli primæ, alterum c. à ſuperiore parte extremi tuberculi poſterioris proceſſus tranſverſi ſecundæ. Extrema vero d. e. f. g. h. i. k. l. inſerta ſunt proceſſibus tranſverſis vertebrarum colli d. ſeptimæ, & ſic deinceps, k. l. primæ extremo maximam partem tendineo k., partim carneo l. VID. *fig.* 5., *l.* TAB. II. III., k. IV., p. VII., f. VIII., x. IX., XIV. i. k. l. m.

Figura 5.

Scalenus medius à parte priore.

a. b. c. &c. r. ut ſupra *fig.* 4.

Figura 6.

Longus colli.

Pars d. è qua inferior pars Muſculi, ab externo latere fit, non nihil oblique in latus procedit, abitque in caudam unam *i. k.* (*fig.* 7.) pertinentem *i.*, ad priorem partem proceſſus tranſverſi primæ colli vertebræ; in aliam e. f., partim carneam e., partim tendineam f., deſinentemque g. ad inferiorem partem tuberculi prioris proceſſus tranſverſi vertebræ colli ſextæ. Pars altera h., præcipua Muſculi, ad corpora vertebrarum pertinet. Caput primum i. k. eorum quæ ad partem illam præcipuam accedunt à proceſſibus tranſverſis, principio tendineo i. oritur à ſuperiore & eadem interiore, id eſt corpora vertebrarum ſpectante, parte tuberculi tranſverſi ſextæ colli vertebræ; k. pars carnea: ſecundum l. m. principio tendineo l. exit à quintæ; m. pars carnea: tertium n. o. à quartæ n., o. pars carnea; quartum p. q. à tertiæ p., q. pars carnea; quintum r. s. à ſecundæ r., s. pars carnea; ſextum t. u. inſertum t. parti inferiori atlantis tuberculi quod in media priore parte ſua habet, u. pars carnea: capitibus vero a. &c. m. (*fig.* 7.) tendineis oritur à media a. laterali parte corporis tertiæ dorſi vertebræ a. b. (*fig.* 6.), c. à ſecundæ, e. circa duodecimæ (c. *fig.* 6.), g. circa mediam partem lateralem corporis ſeptimæ colli vertebræ, i. circa ſextæ, l. à principio coſtæ primæ; illorum capitum partes carneæ b. d. f. h. k. m. truncatæ ſunt. Vid. *fig.* 7., j. TAB. IV. & XIII.

Figura 7.

Longi colli capita & caudæ.

a. b. &c. m. ut *fig.* 6.. n. o. &c. z. *a.* &c. *k.* ut d. e. f. &c. t. (*fig.* 6.) niſi quod partes carneæ ſint ſectæ, ut caudæ & capita facilius prodirent.

Figura 8.

inter-Tranſverſarii priores colli

Primus a. b. oritur a. ab eminentiâ vertebræ colli primæ, quam illa habet loco radicis prioris proceſſus hic tranſverſi, inſertuſque b. inferiori eidemque priori parti tum radicis tuberculi tum ipſius tuberculi prioris proceſſus tranſverſi ſecundæ a. b. (*fig.* 9.); *ſecundus* c. d. oritur à ſuperiore & eadem poſteriore parte tuberculi prioris, radiciſque proceſſus tranſverſi vertebræ ſecundæ c., inſeritur d. inferiori eidemque priori parti radicis, ipſiuſque tuberculi prioris tertiæ. *Tertius* e. f. cujus origo ut ſecundi e. inſeritur f. vertebræ quartæ, ut ſecundus tertiæ. *Quartus* g. h. cujus origo a. (*fig.* 10.) pari modo g., inſertus eſt f. vertebræ quintæ, ut ſecundus tertiæ. *Quintus* i. k. qui principio tendineo i. oritur à quinta, inſeritur k. inferiori parti radicis proceſſus tranſverſi vertebræ ſextæ, marginique priori illius partis ejus quâ ſuſtinet atlantem, & proximæ corporis parti, mox infra marginem modo dictum. *Sextus* l. m. n. principio tendineo l. oritur à priori parte radicis proceſſus tranſverſi vertebræ ſextæ, inſeritur m. imo priori margini radicis proceſſus tranſverſi ſeptimæ; n. principii pars tendinea. Vid. l. TAB. IV., g. VIII., & TAB. XIII.

Figura 9.

inter-Tranverſarii poſteriores.

Primus a. b. oritur a. principio tendineo à parte eadem ſuperiore & priore proceſſus tranſverſi ſeptimæ colli vertebræ, & inſeritur b. inferiori & poſteriori parti tuberculi poſterioris vicinoque margini extremo lunato ſextæ. *Secundus* c. d. idem ſextæ & quintæ. *Tertius* e. f. idem quintæ & quartæ. *Quartus* g. h. idem à quarta & tertia. *Quintus* i. k. tendineo principio pariter oritur à tertia ut ſecundus à ſexta, inſeriturque k. inferiori eidemque poſteriori parti

Figure 6.

Le Long du col.

La portion d. de laquelle la partie inférieure de ce Muſcle eſt faite latéralement & extérieurement, s'avance tant ſoit peu obliquement ſur le côté & aboutit à une queue *i. k.* (*fig. 7.*) qui s'attache *i.* à la partie antérieure de l'apophyſe tranſverſe de la premiere vertebre du col; à une autre e. f., en partie charnue e., en partie tendineuſe f., qui ſe termine g. à la partie inférieure du tubercule antérieur de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre du col; l'autre portion h. qui eſt la principale du Muſcle s'attache aux corps des vertebres; la premiere tête i. k. de celles qui des apophyſes tranſverſes ſe rendent à cette premiere partie, naît par un principe tendineux i. de la partie ſupérieure interne (c'eſt-à-dire qui regarde le corps des vertebres) de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre du col; k. ſa partie charnue: la ſeconde l. m. ſort par un principe tendineux l. du même endroit de la cinquiéme, m. ſa partie charnue; la troiſiéme n. o. de la quatriéme n., o. ſa partie charnue; la quatriéme p. q. de la troiſiéme p., q. ſa partie charnue; la cinquiéme r. s. de la ſeconde r., s. ſa partie charnue; la ſixiéme t. n., s'inſere t. à la partie inférieure du tubercule que l'atlas porte à ſa partie moyenne antérieure, n. ſa portion charnue: il ſort par des têtes a. &c. m. (*fig. 7.*) tendineuſes de la partie moyenne a. latérale du corps de la troiſiéme vertebre du dos a. b. (*fig. 6.*), b. c. de la ſeconde, e. à peu près du même endroit de la douziéme (c. *fig. 6.*), g. vers la partie latérale moyenne du corps de la ſeptiéme vertebre du col, i. aux environs de la ſixiéme, l. du principe de la premiere côte; les parties charnues de ces têtes b. d. f. h. k. m. ſont coupées. Voy. *fig. 7.*, j. TAB. IV. & XIII.

Figure 7.

Têtes & queues du Long du col.

a. b. &c. comme *fig. 6.*. n. o. &c. z., *a.* &c. *k.* comme d. e. f. &c. t. (*fig. 6.*) ſi ce n'eſt que les parties charnues ſont coupées, afin de mieux laiſſer voir les queues & les têtes.

Figure 8.

inter-Tranſverſaires antérieurs du col.

Le *premier* a. b. part a. de l'éminence que la premiere vertebre du col porte à la racine antérieure de ſon apophyſe tranſverſe, & s'inſere b. à la partie inférieure antérieure de la racine du tubercule & du tubercule antérieur même de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde a. b. (*fig. 9.*); le *ſecond* c. d. part de la partie ſupérieure & poſtérieure du tubercule antérieur & de la racine de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre, & s'inſere d. à la partie inférieure antérieure de la racine & du tubercule même de la troiſiéme; le *troiſiéme* e. f. qui ſort comme le ſecond, s'inſere f. à la quatriéme vertebre comme le ſecond à la troiſiéme; le *quatriéme* g. h. dont l'origine a. &c. (*fig. 10.*) eſt la même à la cinquiéme vertebre, comme le ſecond à la troiſiéme; le *cinquiéme* i. k. qui part i. par un principe tendineux de la cinquiéme, s'inſere k. à la partie inférieure de la racine de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme & du bord antérieur de la partie qui ſoutient l'atlas, & à la partie voiſine du corps immédiatement au-deſſous du bord dont nous venons de parler; le *ſixiéme* l. m. n. part par un principe tendineux l. de la partie antérieure de la racine de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre, s'inſere m. au bord inférieur antérieur de la racine l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre; n. portion tendineuſe de ſon principe. Voy. l. TAB. IV., g. VIII., & TAB. XIII.

Figure 9.

inter-Tranſverſaires poſtérieurs du col.

Le *premier* a. b. ſort a. par un principe tendineux de la partie ſupérieure & antérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre du col, & s'inſere b. à la partie poſtérieure inférieure du tubercule poſtérieur & au bord voiſin échancré de la ſixiéme; le *ſecond* c. d. de même à la ſixiéme & à la cinquiéme; le *troiſiéme* e. f. de même à la cinquiéme & à la quatriéme; le *quatriéme* g. h. de même à la quatriéme & à la troiſiéme; le *cinquiéme* i. k. part de même par un principe tendi-

neux de la troiſiéme comme le ſecond de la ſixiéme, & s'inſere k. à la partie poſtérieure & inférieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde ; le *ſixiéme* l. m. ſort par un principe tendineux de la partie ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde, & s'inſere m. à la partie inférieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme, près de la partie antérieure. Voy. l. TAB. IV., g. TAB. VIII., q. r. s. t. u. v. XIV. derriere les antérieurs.

Figure 10.

Quatriéme inter-Tranſverſaire antérieur du col.

Il eſt ici repréſenté ſeparé de ſa partie latérale, afin qu'on puiſſe voir ſon origine. C'eſt ainſi que naiſſent le ſecond, le troiſiéme & le cinquiéme. Voy. *fig.* 8.

Figure 11.

Le Scalene antérieur.

Il ſort par un principe tendineux a. du bord ſupérieur de la premiere côte près de ſon extrêmité. Sa premiere queue b. c. la plus large, s'inſere par l'extrêmité de ſon Tendon c. à l'extrêmité du tubercule poſtérieur de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre du col, & ſa ſeconde queue d. e. s'inſere par ſon extrêmité tendineuſe e. à l'extrêmité du tubercule poſtérieur de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme vertebre du col. Voy. k. TAB. III., i. II.

Figure 12.

Le Scalene poſtérieur.

Il naît par une extrêmité tendineuſe de la partie externe du bord ſupérieur de la ſeconde côte, entre l'endroit où il s'attache à l'apophyſe tranſverſe & celui où la côte ſe courbe en devant : ſa premiere queue b. c. s'inſere par un principe tendineux c. à l'extrêmité poſtérieure du tubercule de l'apophyſe tranſverſe de la ſeconde vertebre du col ; ſa ſeconde queue d. e. s'inſere par ſon extrêmité tendineuſe e. au tubercule poſtérieur de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme vertebre du col. Voy. q. TAB. VII., n. o. p. XIV.

Figure 13.

Plan antérieur du Réleveur de l'omoplate.

Il naît par un principe tendineux a. du bord de l'omoplate, immédiatement au-deſſus de ſon épine ; b. ſa partie interne, e. l'externe. Ses queues d. &c. l. s'inſerent par l'extrêmité de leur Tendon à l'extrêmité c. de la corne poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la quatriéme vertebre du col, f. g. de la troiſiéme, h. i. de la ſeconde, k. l. de la premiere, entre la racine & l'extrêmité de cette apophyſe. Voy. h. TAB. II., r. V., m. VI., y. IX.

Figure 14.

Plan poſtérieur du Réleveur de l'omoplate.

a. b. comme a. k. l. (*fig.* 13.)

Figure 15.

L'Epineux du col.

Sa premiere tête tendineuſe a. b. part b. du bord ſupérieur poſtérieur de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre du dos, de la racine de la tubéroſité par laquelle elle ſe termine ; la ſeconde c. d., la troiſiéme e. f., la quatriéme g. h., la cinquiéme i. k., la ſixiéme l. m., naiſſent de la même maniere de la cinquiéme vertebre d., f. de la quatriéme, h. de la troiſiéme, k. de la ſeconde, m. de la premiere. Les ſupérieures ſont à proportion les plus courtes. Leurs extrêmités n. o. p. q. r. s'inſerent au côté du bord inférieur de l'extrêmité de l'apophyſe épineuſe n. de la ſixiéme vertebre du col, o. de la cinquiéme, p. de la quatriéme, q. de la troiſiéme, r. de la ſeconde, & celle qui s'inſere à la ſixiéme eſt épaiſſe. Voy. f. TAB. VII., 32. &c. 43. XIV.

Figure 16.

Plan poſtérieur du Tranſverſaire du col.

Son premier Tendon a. b. part b. de la partie ſupérieure & poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre du dos près de ſon extrêmité, & s'inſere b. c. (*fig.* 18.) à la partie poſtérieure inférieure de la corne

proceſſus

proceſſus tranſverſi ſecundæ. *Sextus* l. m. tendineo principio l. oritur à ſuperiore parte proceſſus tranſverſi ſecundæ, inſeriturque m. parti inferiori proceſſus tranſverſi extremi ſeptimæ, juxta priorem partem. Vid. l. TAB. IV., g. TAB. VIII., q. r. s. t. u. v. XIV. poſt priores.

Figura 10.

inter-Tranſverſarius prior quartus colli.

Hic ſeparatim à latere exhibitus, ut origo ejus cerni poſſet, ad cujus exemplum ſecundus, tertius & quintus oriuntur. Vid. *fig.* 8.

Figura 11.

Scalenus prior.

Principio tendineo a. oritur à ſummo margine coſtæ primæ, non longè ab ejus cartilagine; cauda ipſius prima b. c. eaque latior extremo tendineo c. inſeritur extremo tuberculo poſteriori proceſſus tranſverſi vertebræ colli ſecundæ; cauda verò d. e. ſecunda extremo tendineo e. inſerta eſt extremo tuberculo poſteriori proceſſus tranſverſi vertebræ colli tertiæ. Vid. k. TAB. III., i. II.

Figura 12.

Scalenus poſticus.

Principio tendinoſo a. oritur ab exteriore parte marginis ſuperioris coſtæ ſecundæ, inter illam partem, qua proceſſui tranſverſo inhæret, illamque qua ſe in priora curvatura eſt. Cauda prima b. c. extremo tendineo c. inſeritur extremo taberculo poſteriori proceſſus tranſverſi vertebræ colli ſecundæ. Cauda ſecunda d. e. extremo tendineo e. inſeritur tuberculo poſteriori proceſſus tranſverſi vertebræ colli tertiæ. Vid. q. TAB. VII. n. o. p. XIV.

Figura 13.

Levator ſcapulæ à parte priore.

Principio tendinoſo a. oritur ab ora quam ſcapula mox ſupra initium ſpinæ ſuæ habet. b. Ejus pars interior, c. exterior. Caudæ ipſius d. &c. l. extremo tendineo inſeruntur e. extremo cornu poſteriori proceſſus tranſverſi vertebræ colli quartæ, f. g. tertiæ, h. i. ſecundæ, k. l. primæ, inter proceſſus illius radicem extremumque. Vid. h. TAB. II., r. V., m. VI., y. IX.

Figura 14.

Levator ſcapulæ, à parte poſteriore.

a. b. ut a. k. l. *fig.* 13.

Figura 15.

Spinalis cervicis.

Caput tendineum primum a. b. oritur b. à poſteriore eademque ſuperiore parte proceſſus tranſverſi vertebræ dorſi ſextæ, ad radicem tuberis in quod deſinit; ſecundum c. d., tertium e. f., quartum g. h., quintum i. k., ſextum l. m., oriuntur eodem modo à vertebra quinta d., f. à quarta, h. à tertia, k. à ſecunda, m. à prima. Quo quodque ſuperius eo brevius. Extrema n. o. p. q. r. inſerunt ſe lateri imi marginis extremæ ſpinæ, n. vertebræ colli ſextæ, o. quintæ, p. quartæ, q. tertiæ, r. ſecundæ, & quod ſextæ inſertum id craſſum. Vid. f. TAB. VII., 32. &c. 43. XIV.

Figura 16.

Tranſverſalis cervicis à parte poſteriore.

Primus Tendo a. b. oritur b. à ſuperiore & eadem poſteriore parte proceſſus tranſverſi vertebræ dorſi ſeptimæ, juxta ejus extremum, inſeriturque b. c. (*fig.* 18.) parti inferiori & eidem poſteriori cornu poſterioris

extremi proceſſus tranſverſi vertebræ colli ſextæ; Tendines ſecundus, tertius, quartus, quintus, d. &c. l. (*fig.* 18.) inſeruntur e. vertebræ quintæ, g. quartæ, i. tertiæ, l. ſecundæ, ut primus c. ſextæ: hi Tendines per ventrem ab exteriore parte c. d. e. f. (*fig.* 16.) decurrunt, eiſque ferè ad finem uſque caro inhæret. In parte vero interiori g. h. i. k. l. m. n. o. p. (*fig.* 16.) gaudet capitibus principio tendineo orientibus g. h. à poſteriore parte proceſſus obliqui aſcendentis vertebræ colli ſeptimæ, ad latus externum obliqui deſcendentis ſextæ, k. l. ſextæ ad latus quintæ, n. o. quintæ ad latus quartæ, in carnemque i. m. p. deſinentibus. Extremum tendinem q. (*fig.* 16.) m. (*fig.* 18.) quo cum inter-Tranſverſario ſecundo cervicis ſecundo conjunctum r. pertinet ad partem inferiorem & eandem priorem proceſſus tranſverſi atlantis. Capitibus vero tendineis a. &c. i. (*fig.* 17.) oritur a. à ſuperiore & eadem poſteriore parte proceſſus tranſverſi vertebræ dorſi ſextæ juxta ejus extremum, c. eodem modo à vertebra quarta, d. e. à ſecunda principio tendineo d. in carnem e. abeunte, f. g. vertebræ ſecundæ principio tendineo f. in carnem abeunte, h. i. primæ eodem modo. Omnia truncata ut primum. Vid. l. TAB. VI., n. VII., n. XIV.

inter-Tranſverſarius cervicis *ſextus poſterior.*

Figura 17.

Tranſverſalis cervicis capita prima quinque.

a. &c. i. ut ſupra *fig.* 16.

Figura 18.

Tranſverſalis cervicis, à latere.

a. &c. o. ut ſupra *fig.* 17... p. q. r. *inter-Tranſverſarius* colli *ſextus poſterior.*

Ordo VII.

Muſculi capitis & colli.

Figura 19.

Rectus internus major capitis.

Capitibus quatuor a. &c. h. (*fig.* 20.) oritur a. b. à priore & eadem ſuperiore parte tuberculi prioris proceſſus tranſverſi colli vertebræ ſextæ capite a. (*fig.* 19.) b. truncato, principio tendineo c. à vertebra quinta, e. à quarta, g. à tertia; d. f. h. partes carneæ & tendineæ truncatæ. l. Pars tendinoſa quâ caro tecta. Inſerit ſe verò extremo c. imo margini oſſis occipitis, qui reſpicit petroſum, ferè ab illo hiatu quo exit capitis nervus octavus ad os multi-forme ferè uſque. Vid. *fig.* 20., & TAB. XIII.

d. pars oſſis occipitis, quæ eſt ante ejus foramen magnum. e. Lunula oſſis occipitis quæ pertinet ad foramen lacerum poſticum.

Figura 20.

Recti interni capitis majoris capita.

a. &c. h. ut ſupra *fig.* 19.

Figure 21.

Trachelo-Maſtoïdeus, à latere.

Capitibus a. &c. o. oritur à proceſſibus tranſverſis vertebrarum colli & dorſi, a. b. à proceſſu tranſverſo dorſi vertebræ tertiæ, d. ſecundæ, f. primæ, h. à ſuperiore & eadem poſteriore parte proceſſus tranſverſi vertebræ ſeptimæ colli, juxta obliquum aſcendentem; k. à proceſſu obliquo aſcendente colli vertebræ ſextæ ab exteriore & eadem poſteriore parte radicis proceſſus illius, inde uſque ab initio tranſverſi; m. eodem modo à quintæ, o. à quartæ, principiis tendineis a. c. e. g. i. l. n.; extremoque q. tendineo, inſerit ſe r. poſteriori margini proceſſus mammillaris. p. Plaga tendinea.

de l'extrêmité poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre du col ; le ſecond, le troiſiéme, le quatriéme, le cinquiéme Tendon, d. &c. l. (*fig.* 18.) s'inſere e. à la cinquiéme vertebre, q. à la quatriéme, i. à la troiſiéme, l. à la ſeconde, comme le premier c. à la ſixiéme. Ici les Tendons ſe prolongent extérieurement ſur le ventre c. d. e. f. (*fig.* 16.) & ils ſont charnus preſque juſqu'à leur extrêmité. Dans la partie interne g. h. i. k. l. m. n. o. p. (*fig.* 16.) il y a des têtes qui naiſſent par un principe tendineux g. h. de la partie poſtérieure de l'apophyſe oblique aſcendante de la ſeptiéme vertebre du col, pour ſe terminer à l'extrêmité latérale de l'apophyſe oblique deſcendante de la ſixiéme ; k. l. de la ſixiéme à l'extrêmité latérale de la cinquiéme, n. o. de celle de la cinquiéme à l'extrêmité latérale de la quatriéme & dans la chair i. m. p.. Son extrêmité tendineuſe q. (*fig.* 16.) m. (*fig.* 18.) par laquelle il eſt joint avec le ſecond inter-Tranſverſaire du col r. & ſe termine de même à la partie inférieure & antérieure de l'apophyſe tranſverſe de l'atlas. Il naît par des têtes tendineuſes a. &c. i. (*fig.* 17.) de la partie ſupérieure & poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre du col le long de ſon extrêmité, c. de même de la quatriéme vertebre, d. e. de la ſeconde par un principe tendineux d. qui ſe termine dans la chair e., f. g. de la ſeconde vertebre par un principe tendineux f. qui ſe termine dans la chair, h. i. de la premiere de la même maniere. Elles ſont toutes coupées comme la premiere. Voy. l. TAB. VI., n. VII., n. XIV.

Le *ſixiéme inter-Tranſverſaire poſtérieur* du col.

Figure 17.

Les cinq premieres têtes du Tranſverſal du col.

a. &c. i. comme ci-deſſus *fig.* 16.

Figure 18.

Plan latéral du Tranſverſal du col.

a. &c. o. comme ci-deſſus *fig.* 17.. p. q. r. Le ſixiéme *inter-Tranſverſaire* du col.

Ordre VII.

Muſcles de la tête & du col.

Figure 19.

Le grand Droit interne de la tête.

Il naît a. b. par quatre têtes a. &c. h. (*fig.* 20.) de la partie antérieure & ſupérieure du tubercule antérieur de l'apophyſe tranſverſe de la ſixiéme vertebre du col, par la tête a. (*fig.* 19.) coupée, par un principe tendineux c. de la cinquiéme vertebre, e. de la quatriéme, g. de la troiſiéme ; d. f. h. parties charnues & tendineuſes coupées. l. partie tendineuſe qui recouvre ſa chair. Il s'inſere à l'extrêmité inférieure c. du bord de l'occipital du côté de l'os des tempes, preſque depuis le trou qui donne ſortie à la huitiéme paire de nerf juſqu'à l'os ſphénoïde. Voy. *fig.* 20. & TAB. XIII.

d. portion de l'occipital qui ſe trouve devant le grand trou. e. Echancrure du même os qui concourt à la formation du trou déchiré poſtérieur.

Figure 20.

Têtes du grand Droit interne de la tête.

a. &c. h. comme ci-deſſus *fig.* 19.

Figure 21.

Plan latéral du Trachelo-Maſtoïdien.

Il naît par des têtes a. &c. o. des apophyſes tranſverſes des vertebres du col & du dos, a. b. de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme vertebre, d. de la ſeconde, f. de la premiere, h. de la partie ſupérieure & poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre du col près de l'Oblique aſcendante de la ſixiéme vertebre du col, de la partie poſtérieure externe de la racine de cette apophyſe, de-là juſqu'au commencement de l'apophyſe tranſverſe, de la même maniere & du même endroit de la cinquiéme m., de la quatriéme o. par des principes tendineux c. e. g. i. l. n. ; & s'inſere r. par une extrêmité tendineuſe q. au bord poſtérieur de l'apophyſe

mammillaire p. par une bande tendineuſe. Voy. *fig.* 22., m. TAB. III., m. VII., a. b. XIV.

Figure 22.

Plan poſtérieur du Trachelo-Maſtoïdien.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. comme a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. n. *fig.* 21., n. o. comme p. q. *fig.* 21.

Figure 23.

Plan poſtérieur du di-Gaſtrique du col avec le Complexus.

Le *di-Gaſtrique* du col a. b. &c. p. naît par un principe tendineux de ſa premiere tête a. b. de la partie ſupérieure & poſtérieure de la tubéroſité qui termine l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre du dos, c. d. de la même maniere, & du même endroit de la ſixiéme, de la cinquiéme e. f., de la quatriéme g. h., de la troiſiéme i. k.. La portion l. qui ſe joint à lui part des parties latérales de la premiere vertebre du dos, ſe porte au Tendon moyen & au ventre. m. Tendon moyen entre les ventres. n. Bande tendineuſe du ſecond ventre qui ſe termine extérieurement à l'extrêmité tendineuſe o. inſerée p. à la partie poſtérieure de l'occipital à côté de la moyenne un peu au-deſſous de l'origine du Trapeze. Voy. f. *fig.* 24., p. TAB. V., d. VI., e. VII., u. IX., e. f. g. h. i. k. l. m. XIV.

Le *Complexus* q. r. s. t. u. v. w. x. ſort r. par ſa premiere tête tendineuſe q. r. de la partie ſupérieure & poſtérieure preſque de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe de la troiſiéme vertebre du dos, s. t. de la ſeconde, u. v. de la premiere, o. p. q. r. s. t. u. v. (*fig.* 24.) o. p. de la ſeptiéme du col, q. r. de la ſixiéme, s. t. de la cinquiéme, u. v. de la quatriéme; w. la bande tendineuſe de ſon ventre. Il ſe perd dans le di-Gaſtrique x., ſe confond avec lui & s'inſere immédiatement au-deſſous de l'occipital. Voy. h. TAB. VII., n. III., u. v. XIV.

Figure 24.

Plan latéral du di-Gaſtrique du col & du Complexus.

Le *di-Gaſtrique* du col a. b. &c. comme a. l. m. n. o. p. *fig.* 23.

Le *Complexus* h. i. k. l. m. n. u. x. comme q. r. s. t. u. v. w. (*fig.* 23.). o. p. &c. Voy. *fig.* 23.

Figure 25.

Plan antérieur du Sterno-Maſtoïdien & du Cleïdo-Maſtoïdien.

Le *Sterno-Maſtoïdien* a. naît par un principe tendineux b. de la partie ſupérieure & antérieure du ſternum près de la tête de la clavicule, & s'inſere e. par ſon extrêmité tendineuſe d. à la partie externe de l'apophyſe mammillaire, depuis la partie inférieure juſqu'à la ſupérieure, dans preſque la moitié de ſa longueur.

Le *Cleïdo-Maſtoïdien* f. part g. de la partie ſupérieure & antérieure de la clavicule près de ſa tête articulée avec le ſternum. Puis il ſe joint avec le Sterno-Maſtoïdien ſous lequel il ſe cache enſuite. Voy. *fig.* 26., *b. g.* TAB. I., *e. f.* II., o. V., t. IX.

Figure 26.

Plan poſtérieur du Sterno-Maſtoïdien & du Cleïdo-Maſtoïdien.

a. b. partie interne & antérieure e. du *Cleïdo-Maſtoïdien.* d. comme h. (*fig.* 25.), e. comme d. (*fig.* 25.); il s'inſere de plus à la partie voiſine de l'apophyſe mammillaire de l'os des tempes du côté de l'occipital g. h. Voy. *fig.* 25.

Figure 27.

Le Splenius de la tête.

Il part par un principe tendineux a. de la premiere tête de l'épine de la ſeconde vertebre du dos, b. de la premiere, c. de la ſeptiéme du col, d. du ligament du col par ſa partie tendineuſe e.; s'inſere g. par ſon extrêmité tendineuſe latéralement à la partie poſtérieure & inférieure de l'apophyſe mammillaire dans toute ſa longueur, & ſe porte enſuite en arriere vers l'apophyſe maſtoïde, près de l'occipital, preſque juſqu'à la partie moyenne entre le milieu de l'occipital & l'apophyſe maſtoïde. Voy. q. TAB. V., g. VI., v. IX.

VID. *fig.* 22., m. TAB. III., m. VII., a. b. XIV.

Figura 22.

Trachelo-Maſtoïdeus, à parte poſteriore.

a. b. c. d. e. f. g. h. i. k. l. m. ut a. b. c. d. e. f. g. i. k. l. m. n. o. *fig.* 21., n. o. ut p. q. *fig.* 21.

Figure 23.

bi-Venter cervicis cum Complexo, à parte poſteriore.

bi-Venter cervicis a. b. &c. p. oritur capitis primi a. b. tendineo principio b. à poſteriore & eadem ſuperiore parte tuberis, in quod deſinit proceſſus tranſverſus vertebræ dorſi ſeptimæ, c. d. eodem modo à vertebra ſexta, e. f. à quinta, g. h. à quarta, i. k. à tertia. Portio l. ad eum accedens exit à latere vertebræ dorſi primæ, accedit-que ad tendinem medium & ventrem. m. Tendo medius inter ventres. n. Plaga tendinea ventris ſecundi quod deſinit extrinſecus extremo tendineo o. inſerto p. parti poſteriori oſſis occipitis, ad latus mediæ, aliquanto inferius, quam ubi Cucullaris incipit. VID. f. *fig.* 24., p. TAB. V., d. VI., e. VII., u. IX., e. f. g. h. i. k. l. m. XIV.

Complexus q. r. s. t. u. v. w. x. capite primo tendineo q. r. oritur r. à poſteriore & eadem ſuperiore parte proceſſus tranſverſi ferè extremi vertebræ dorſi tertiæ, s. t. à ſecunda, u. v. à prima, o. p. q. r. s. t. u. v. (*fig.* 24.) o. p. à ſeptima colli, q. r. à ſexta, s. t. à quinta, u. v. à quarta. w. Plaga tendinea ventris. bi-Ventrem ſubit x. cum eo ſe conjungit, inſeritque mox infra eum occipiti. VID. h. TAB. VII., n. III., u. v. XIV.

Figura 24.

bi-Venter cervicis cum Complexo, à latere.

bi-Venter cervicis a. b. &c. g. ut a. l. m. n. o. p. *fig.* 23.

Complexus h. i. k. l. m. n. u. x. ut q. r. s. t. u. v. w. x. *fig.* 23.. o. p. &c. VID. *fig.* 23.

Figura 25.

Sterno-Maſtoïdeus cum Cleïdo-Maſtoïdeo, à parte priore.

Sterno-Maſtoïdeus a. principio tendineo b. oritur c. ab oſſe pectoris parte priore & eadem ſuperiore, non longè à capite claviculæ; extremoque tendineo d. ſe inſerit e. exteriori parti proceſſus mammillaris ab imo ad ſummum, ferè per amplitudinem ejus mediam.

Cleïdo-Maſtoïdeus f. oritur g. à ſuperiore & eadem priore claviculæ parte, juxta caput ejus, quo oſſi pectoris innixa; hinc h. conjungit ſe cum Sterno-Maſtoïdeo, cui cæterum ſubjectus. VID. *fig.* 26., *b. g.* TAB. I., *e. f.* II., o. V., t. IX.

Figura 26.

Sterno-Maſtoïdeus cum Cleïdo-Maſtoïdeo, à parte poſteriore.

Sterno-Maſtoïdei a. b. pars interior eademque prior. c. *Cleïdo-Maſtoïdei* pars interior & eadem prior. d. ut h. (*fig.* 25.) e. ut d. (*fig.* 25.); ſed præterea continuo retrorſum inſertum vicinæ parti mammillari oſſis temporis, eique vicinæ parti oſſis occipitis g. h. VID. *fig.* 15.

Figura 27.

Splenius capitis.

Principio tendineo a. capitis primi oritur à ſpina dorſi vertebræ ſecunda, b. à prima, c. à ſeptima colli, d. à ligamento cervicis parte tendinea e.; extremoque tendinoſo ſe inſerit g. poſteriori & eidem laterali extremæ parti proceſſus mammillaris, per ejus longitudinem totam; indeque retrorſum oſſi mammillari, ac vicino occipitis h., ferè uſque ad locum inter radicem proceſſus mammillaris mediumque occiput medium. VID. q. TAB. V., g. VI., v. IX.

TABULA XXI.

Ordo VIII.

Muſculi capitis.

Figura 1.

Rectus capitis poſticus minor.

ORitur a. ab eminentia atlantis, quæ ſpinæ loco eſt, à qua origine extrinſecus tendineus eſt b.; extremo c. ſe oſſi occipitis inſerit, ſcrobi ſcilicet, quod inter foramen magnum, finemque Complexi, juxta mediam ſpinam, à foramine magno in poſteriora porrectum. Vid. a. TAB. VIII., z. XIV.

Figura 2.

Rectus capitis poſticus major.

Exit a. ab illa parte marginis ſuperioris ſpinæ vertebræ colli ſextæ, quæ pars eſt juxta radicem cornu, & ab ipſo etiam cornu; inſeritque ſe extremo b. oſſi occipitis, circa medium inter illam partem additamenti lamdi-formis, quæ fit ab oſſe occipitis & mammillari, lateralemque partem foraminis magni, quæ eſt ponè proceſſum coronoïdeum, medio loco inter finem Complexi, Obliqui ſuperioris, & Recti poſtici minoris. Vid. b. TAB. VIII., y. XIV.

Figura 3.

Obliquus capitis ſuperior.

Oritur a. à ſuperiore parte proceſſus tranſverſi atlantis: à qua origine extrinſecus tendineus eſt b.; extremoque e. tendit ad occiput, inter illam partem additamenti ſuturæ lamdi-formis quæ fit ab oſſe occipitis & mammillari, partemque illam cui inſertus Rectus poſticus major. Vid. c. TAB. VIII., w. XIV.

Figura 4.

Obliquus inferior capitis.

Venit a. à ſuperiore parte lateris ſpinæ epiſtrophæi, per totam ſpinæ longitudinem magnaque cornu parte, principio tendinoſo; indeque procedit extremo b. ad poſteriorem amplitudinem extremi proceſſus tranſverſi atlantis. Vid. d. TAB. VIII., x. XIV.

Figura 5.

Rectus lateralis capitis.

Oritur a. à parte priore partis ſuperioris proceſſus tranſverſi atlantis, extremoque b. pertinet c. ad oſſis occipitis ſuperficiem inæquabilem, quæ & juxta proceſſum mammillarem eſt & juxta poſteriorem partem illius marginis oſſis occipitis, qui facit poſteriorem partem foraminis quo exit vena jugularis interna.

o. occipitis pars quæ eſt ante foramen magnum.

Figura 6.

Rectus capitis internus minor.

Principio tendinoſo a. oritur b. à priore eademque ſuperiore parte corporis atlantis, juxta radicem proceſſus tranſverſi & ab ipſa radice; extremo tendinoſo c. inſerit ſe d. inferiori eidemque poſteriori parti marginis oſſis occipitis, qui cum petroſo leviter connexus, & quidem tuberculo quod è margine illo, ante proceſſum coronoideum eminet; juxtaque illud e. ſe etiam immiſcet materiei illi quaſi cartilagineæ quæ implet intervallum imæ oſſis occipitis & petroſi parte, ante fiſſuram qua exit nervus capitis octavus, interjectum.

f. oſſis occipitis pars quæ eſt ante foramen magnum. g. Lunatus margo oſſis occipitis qui pertinet ad foramen quo exit vena jugularis interna.

Fig. 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

TABLE XXI.

ORDRE VIII.

Muſcles de la tête.

Figure 1.

Petit Droit poſtérieur de la tête.

IL part a. de l'éminence de l'atlas qui ſert d'épine, d'où il ſort extérieurement tendineux b. ; il s'inſere par ſon extrêmité e. à l'occipital, à la pointe qui ſe trouve entre le grand trou & l'extrêmité du Complexus vers le milieu de l'épine depuis le grand trou vers les parties poſtérieures. Voy. a. TAB. VIII., z. XIV.

Figure 2.

Grand Droit poſtérieur de la tête.

Il ſort a. de l'endroit du bord ſupérieur de l'épine de la ſixiéme vertebre du col, près de la racine de la corne, & de la corne même ; & s'inſere par l'extrêmité b. à l'occipital vers la partie moyenne entre l'endroit de la future lambdoïde formé de l'occipital & de l'apophyſe mammillaire, & la partie latérale du grand trou derriere l'apophyſe coronoïde, entre l'extrêmité du Complexus, de l'Oblique ſupérieur & du petit Droit poſtérieur. Voy. b. TAB. VIII., y. XIV.

Figure 3.

L'Oblique ſupérieur de la tête.

Il part a. de la partie ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de l'atlas, d'où il ſort tendineux extérieurement b. & ſe porte par ſon extrêmité c. vers l'occipital, entre cette partie de l'avance de la future lambdoïde formée par l'occipital & l'apophyſe mammillaire, & l'endroit où s'inſere le grand Droit poſtérieur. Voy. c. TAB. VIII., w. XIV.

Figure 4.

L'Oblique inférieur de la tête.

Il vient a. latéralement de la partie ſupérieure de l'épiſtropheus dans toute la longueur de l'épine & d'une grande partie de la corne par un principe tendineux, d'où il s'avance par ſon extrêmité b. vers la ſurface poſtérieure de l'extrêmité de l'apophyſe tranſverſe de l'atlas. Voy. d. TAB. VIII., x. XIV.

Figure 5.

Le Droit latéral de la tête.

Il part a. de la partie antérieure & ſupérieure de l'apophyſe tranſverſe de l'atlas, & ſe rend par l'extrêmité c. à la ſurface inégale de l'occipital, près de l'apophyſe mammillaire & la partie poſtérieure du bord de l'occipital qui fait la partie poſtérieur du trou d. qui donne ſortie à la veine jugalaire interne.

o. partie de l'occipital qui forme le bord antérieur du grand trou.

Figure 6.

Petit Droit interne de la tête.

Il ſort b. par un principe tendineux a. de la partie ſupérieure & antérieure du corps de l'atlas près la racine de l'apophyſe tranſverſe & de cette racine même ; s'inſere d. par ſon extrêmité tendineuſe c. à la partie poſtérieure du bord de l'occipital qui eſt légérement jointe avec l'os pierreux, & au tubercule de ce bord qui ſaillit devant l'apophyſe coronoïde près duquel e. il ſe confond à cette matiere cartilagineuſe qui remplit l'intervalle qui ſe trouve antérieurement devant la fiſſure de l'occipital & de l'os pierreux qui donne ſortie à la huitiéme paire de nerfs.

f. portion de l'occipital ſituée devant le grand trou. g. bord échancré de l'occipital qui fait partie du trou par lequel ſort la veine jugulaire interne.

ORDRE IX.

Muſcles du coccyx.

Figure 7.

Plan poſtérieur du Coccygien.

Il ſort b. par un principe tendineux a., qui ſe confond entre a. & c., de la pointe de l'épine de l'iſchion ; & la partie e. de ſon principe tendineux vient de la partie interne de l'apophyſe épineuſe & s'inſere par l'extrêmité de ſon Tendon c. &c. (*fig.* 8.) à la partie inférieure d. du bord de l'os ſacrum près du coccyx, e. du premier os du coccyx, f. du ſecond, g. du troiſiéme, & ſe continue auſſi au ligament h. placé entre l'os ſacrum & le premier os du coccyx, i. entre ce premier os & le ſecond, & k. entre le ſecond & le troiſiéme. VOY. *fig.* 8., r. TAB. VI.

Figure 8.

Plan antérieur du Coccygien.

a. b. c. &c. comme ci-deſſus *fig.* 7.

ORDRE X.

Muſcles du thorax.

Figure 9.

Plan poſtérieur du neuviéme inter-Coſtal externe.

On le propoſe ſeul pour exemple. Il naît a. b. de la partie extérieure & inférieure de la neuviéme côte a., dans l'endroit où elle commence à s'éloigner de l'apophyſe ſur laquelle elle s'appuye ; s'inſere à la partie ſupérieure externe de la dixiéme côte. VOY. *fig.* 10., e. TAB. II., b. c. III., b. c. IV., i. VI., b. VII., c. VIII., 1. 2. &c. 11. XIV.

Figure 10.

Plan latéral du neuviéme inter-Coſtal externe.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 9.

Figure 11.

Plan latéral de l'inter-Coſtal interne.

On le propoſe de même ſeul pour exemple des internes. Il ſort a. b. c. d. e. (*fig.* 13.), b. par un principe tendineux a. de la partie inférieure de la face interne de la neuviéme côte & du bord ſupérieur du ſillon qui loge les vaiſſeaux inter-Coſtaux, & s'inſere d. par une extrêmité tendineuſe c. à la partie interne du bord ſupérieur de la dixiéme côte, & dans cet endroit c. obliquement à toute la face interne de la côte. La portion f. qui deſcend plus bas paſſe ſur la dixiéme côte & s'attache à l'onziéme. Son principe g. prolonge ſa partie tendineuſe & s'inſere i. par l'extrêmité de ſon Tendon g. au bord ſupérieur de l'onziéme côte avec le dixiéme inter-Coſtal interne. VOY. *fig.* 12. 13., f. TAB. II., d. e. III., d. e. IV., l. VI., c. VII., d. VIII., 12. &c. 17. XIV.

Figure 12.

Plan poſtérieur du neuviéme inter-Coſtal interne.

VOY. *fig.* 11.

Figure 13.

Plan interne du neuviéme & dixiéme inter-Coſtal.

a. &c. i. VOY. *fig.* 11.

Le dixiéme *inter-Coſtal interne* k. l. m. n. naît l. par un principe tendineux k. de la partie inférieure de la face interne de la dixiéme côte, comme le neuviéme de la neuviéme, & va s'inſérer n. par une extrêmité tendineuſe m. à la lévre interne du bord ſupérieur de l'onziéme côte.

Figure 14.

Le court-Réleveur de la dixiéme côte.

On le donne pour exemple des autres. Il ſort a. de la partie intérieure de l'apophyſe tranſverſe de la huitiéme vertebre du dos dans preſque toute ſa longueur, par un principe tendineux b., & deſcend enſuite pour s'aller inſérer par une extrêmité tendineuſe d. au

ORDO IX.

Musculi coccygis.

Figura 7.

Coccygeus, à parte posteriore.

Principio tendineo a. inter a. & c. se complicanti oritur b. ab apice processus acuti ischii, parsque e. tendinei principii procedit ab interiore parte processus acuti, & extremo tendinoso c. &c. (*fig.* 8.) inserit se inferiori parti d. marginis ossis sacri juxta coccygem, e. coccygis ossis primi, f. secundi, g. tertii; & continuat se etiam ligamento h., quod intercedit inter os sacrum & coccygis os primum, & i. quod inter coccygis os primum & secundum, & k. quod inter secundum & tertium. VID. *fig.* 8., r. TAB. VI.

Figura 8.

Coccygeus à parte priore.

a. b. c. &c. ut supra *fig.* 7.

ORDO X.

Musculi thoracis.

Figura 9.

inter-Costalis nonus externus, à posteriore parte.

Hic solus in exemplum externorum propositus. Oritur a. b. ab exteriore & eadem inferiore parte costæ nonæ, a. inde ubi illa ultra processum cui innixa procedere incipit; inserit se c. exteriori eidemque superiori parti costæ decimæ. VID. *fig.* 10., e. TAB. II., b. c. III., b. c. IV., i. VI., b. VII., c. VIII., 1. 2. &c. 11. XIV.

Figura 10.

inter-Costalis externus nonus, à latere.

a. b. ut supra *fig.* 9.

Figura 11.

inter-Costalis internus nonus, à latere.

Hic solus in exemplum internorum propositus a. b. c. d. e. (*fig.* 13.) exit b. principio tendinoso a. ab inferiore parte partis interioris costæ nonæ, & à superiore quidem margine sulci cui vasa inter-costalia insident; extremoque tendinoso c. inserit se d. interiori parti marginis superioris costæ decimæ; & hac etiam parte e., oblique interiori costæ amplitudini. Pars f. quæ longius descendit, costamque decimam præter lapsa, ad undecimam pertinet; principium ejus g. diu tendineum, extremoque h. tendinoso se inserit i. cum inter-Costali decimo, interiori parti marginis superioris costæ undecimæ. VID. *fig.* 12. 13., f. TAB. II., d. e. III., d. e. IV., l. VI., c. VII., d. VIII., 12. &c. 17. XIV.

Figura 12.

inter-Costalis internus nonus à parte posteriore.

VID. *fig.* 11.

Figura 13.

inter-Costalis nonus & decimus, à parte interiore.

a. &c. i. VID. *fig.* 11.

inter-Costalis internus decimus k. l. m. n. principio tendinoso k. oritur l. ab inferiore parte partis interioris costæ decimæ, ut nonus à nona; extremoque m. tendinoso procedit n. ad interiorem partem marginis superioris costæ undecimæ.

Figura 14.

Levator brevior costæ decimæ.

Hic propositus in reliquorum exemplum exit a. à processu transverso vertebræ dorsi octavæ ferè à tota ejus longitudine; ab inferiore parte, principio tendinoso b., inde descendit extremo c. tendinoso d. ad supe-

riorem marginem coſtæ decimæ. Vid. a. TAB. VII. & VIII., w. XIV.

Figura 15.

Levator longior coſtæ decimæ.

In exemplum reliquorum propoſitus oritur a. ab inferiore parte partis poſterioris proceſſus tranſverſi vertebræ dorſi ſeptimæ, principio tendinoſo b., extremoque c. tendinoſo d. ſe inſerit poſteriori parti marginis ſuperioris coſtæ decimæ. Vid. a. TAB. VII., b. VIII., x. y. z. XIV.

Figura 16.

Serratus poſticus ſuperior.

Pars tendinea a. qua incipit oritur b. à ligamento cervicis, unde reſciſſa, circa tertiam ſecundamque colli à dorſo ſpinam, c. à ſeptimæ colli ſpina, d. primæ dorſi, e. ſecundæ; & in ſpinarum intervallis f. g. cum proximis Muſculis cohæret; quatuor extrema h. i. k. l. in quæ ſe findit, inſerit coſtæ ſecundæ, tertiæ, quartæ, quintæ, ubi illæ primum in priora incipiunt ſe curvare, ibique ſecundum ſuperiorem marginem earum, ab exteriore parte, extremis tendineis m. n. o. p. Vid. a. TAB. VI.

Figura 17.

Serratus poſticus inferior.

Parte tendinea a. cum Latiſſimo dorſi, oritur à ſpina dorſi vertebræ decimæ b., undecimæ c., duodecimæ d., lumborum primæ e., ſecundæ f., tertiæ g., & in intervallis ſpinarum illarum h. i. k. l. m. cohæret cum proximis Muſculis; extremiſque n. p. r. t. ſe inſerit exteriori parti, marginis inferioris coſtæ nonæ o. ferè ubi ſe à dorſo per latus in priora curvat, q. decimæ, s. undecimæ, u. duodecimæ. Vid. n. TAB. VI.

Ordo XI.

Muſculi humeri.

Figura 18.

Cucullaris.

Principio tendineo a. b. c. d. e. f. g. oritur b. parte ampliori a. à media craſſa oſſis occipitis parte eidemque finitima laterali, cum pare ſui cohæret a. c. ad e. & cum eo à c. ad d. abſcedit à ligamento cervicis unde hic reſectus; à d. ad e. oritur à ſpinis duarum inferiorum colli vertebrarum, omniumque dorſi, poſteriorem earum partem complectens: in ſpinarum intervallis cum Cucullari ſiniſtro cohæret. Ipſius principii plaga tendinea amplior f. eſt juxta imam cervicem ſummumque dorſum; plaga verò g. eſt anguli imi. Ipſius carnis m. fibræ ſuperiores deſcendunt oblique in priora ad claviculam, inferiores adſcendunt ad ſpinam ſcapulæ; quæ à confinio dorſi & cervicis, tranſverſæ ſunt, quibus quo tum ſuperiores tum inferiores propiores, eo etiam magis ſunt decurſu ſimiles. Extremi parte tendinea h. inſerit ſe ſpinæ ſcapulæ i. non longe à baſi, poſt connuo extremo tendinoſo k. exteriori i. l. parti marginis ſuperioris ſpinæ ſcapulæ & proceſſus ſuperioris, parti ſuperiori a. (*fig.* 19.) & idem poſteriori claviculæ longitudinis dimidiæ illius, quæ juxta ſcapulæ proceſſum ſuperiorem eſt. Vid. *fig.* 19., c. TAB. I., a. V. & IX.

Figura 19.

Cucullaris pars prior.

a. Vid. *fig.* 18.

Figura 20.

ſub-Clavius.

Tendine a. quo incipit, excurrit per inferiorem carnis partem, & oritur b. ab exteriore parte cartilaginei extremi coſtæ primæ; extremoque c. ſe inferiori parti claviculæ

bord ſupérieur de la dixiéme côte. Voy. a. TAB. VII. & VIII., w. XIV.

Figure 15.

Le long Réleveur de la dixiéme côte.

Celui-ci qui ſervira d'exemple pour les autres, ſort a. de la partie inférieure & poſtérieure de l'apophyſe tranſverſe de la ſeptiéme vertebre du dos par un principe tendineux b., & s'inſere d. par ſon extrêmité tendineuſe c. à la partie ſupérieure du bord ſupérieur de la dixiéme côte. Voy. a. TAB. VII., b. VIII., x. y. z. XIV.

Figure 16.

Le Dentelé poſtérieur ſupérieur.

Il commence par une portion tendineuſe a. qui ſort b. du ligament du col, d'où on l'a ſéparé vers les apophyſes épineuſes de la ſeconde & troiſiéme vertebre du col près du dos, c. de la ſeptiéme du col, d. de la premiere du dos, e. de la ſeconde, & dans les intervalles de ces apophyſes f. g. où il s'attache avec les Muſcles voiſins. Il ſe diviſe en quatre extrêmités h. i. k. l. qui s'inſerent à la ſeconde, à la troiſiéme, à la quatriéme & à la cinquiéme côte dans l'endroit où elles commencent à ſe courber antérieurement le long de leur bord ſupérieur, extérieurement, par l'extrêmité de leurs Tendons m. n. o. p. Voy. a. TAB. VI.

Figure 17.

Le Dentelé poſtérieur inférieur.

Il ſort par une portion tendineuſe a. avec le très-Large du dos des apophyſes épineuſes de la dixiéme b., onziéme c., douziéme d. vertebre du dos, de la premiere e., de la ſeconde f., de la troiſiéme g. des lombes, en s'uniſſant dans l'interſtice de leurs épines h. i. k. l. m. aux Muſcles voiſins, & va s'inſérer par les extrêmités q. n. p. r. t. à la lévre externe du bord inférieur de la neuviéme côte o. preſque dans l'endroit où elle ſe courbe en devant, q. de la dixiéme, s. de l'onziéme, u. de la douziéme. Voy. n. TAB. VI.

Ordre XI.

Muſcles de l'épaule.

Figure 18.

Le Trapere.

Il ſort b. par un principe tendineux a. b. c. d. e. f. g. par la partie la plus ample a. de la partie moyenne de la protubérance de l'occipital & de la partie latérale voiſine; il s'unit à ſon congenere de c. à e., & il s'éloigne avec lui depuis c. juſqu'à b. du ligament cervical d'où on l'a ſéparé; il ſort depuis d. juſqu'à e. des épines des deux dernieres vertebres du col & de toutes celles du dos dont il embraſſe la partie poſtérieure, & ſe joint à ſon ſemblable dans l'intervalle de chaque épine. La région large f. tendineuſe de ſon principe s'étend depuis la partie inférieure du col juſqu'à la ſupérieure du dos. La bande g. appartient à ſon angle inférieur. Les fibres ſupérieures de ſon ventre m. deſcendent obliquement en avant vers la clavicule; les inférieures montent pour s'aller terminer à l'épine de l'omoplate; les moyennes entre le col & le dos ſont tranſverſes & plus ou moins obliques, tant ſupérieurement qu'inférieurement. Il s'inſere par la portion tendineuſe h. de ſon extrêmité à l'épine de l'omoplate i. près de ſa baſe, puis de ſuite par ſon extrêmité tendineuſe k. à la lévre externe i. l. du bord ſupérieur de l'épine de l'omoplate & de l'acromion, à la partie ſupérieure a. (*fig.* 19.) & poſtérieure de la moitié de toute la longueur de la clavicule ſituée le long de l'acromion. Voy. *fig.* 19., c. TAB. I., a. V. & IX.

Figure 19.

a. Voy. *fig.* 18.

Figure 20.

Le ſou-Clavier.

Le Tendon a. par lequel il commence ſe prolonge dans la partie inférieure de ſon ventre, & part b. de la partie externe de l'extrêmité cartilagineuſe de la premiere côte; il

s'inſere par ſon extrêmité c. à la partie inférieure de la clavicule à très-peu de diſtance de ſa premiere tête, juſques dans l'endroit où il s'attache à l'apophyſe coracoïde. Voy. a. TAB. II.

Figure 21.

Le grand Dentelé.

Il part b. par ſa premiere tête a. de la partie inférieure externe de la premiere côte, & s'unit par ſon principe c. au premier inter-Coſtal externe, d. au ſecond dans toute la longueur e. de la ſeconde côte, & par ſon principe f. au premier inter-Coſtal externe. Sa premiere & ſa ſeconde tête réunies g. forment enſemble une portion plus épaiſſe, dont l'extrêmité tendineuſe h. s'inſere principalement à la partie interne du bord de l'omoplate entre ſa baſe & le bord ſupérieur. Sa troiſiéme tête i. ſort k. de la tête externe du bord inférieur de la ſeconde côte, s'élargit en forme de triangle & va ſe rendre l. à la baſe de l'omoplate dont elle occupe intérieurement la plus grande partie. Sa quatriéme tête m. vient du bord externe n. de la troiſiéme côte & s'attache auſſi dans ſon origine o. au troiſiéme inter-Coſtal externe. Son extrêmité tendineuſe p. va s'inſerer à la baſe de l'omoplate au-deſſous de la troiſiéme tête. La cinquiéme vient du bord externe de la quatriéme côte, & s'inſere par ſon extrêmité tendineuſe s. à l'angle inférieur de l'omoplate au-deſſous de la quatriéme tête. La ſixiéme t. s'attache dès ſon origine au quatriéme inter-Coſtal externe, ſort v. du bord externe de la cinquiéme côte, & s'inſere w. à l'angle inférieur de l'omoplate, immédiatement au-deſſous de la tête. La ſeptiéme x. s'attache y. par une extrêmité tendineuſe à l'origine du cinquiéme inter-Coſtal externe, ſort z. de la face externe de la ſixiéme côte, & va ſe rendre *a.* à l'extrêmité de l'angle inférieur de l'omoplate par une extrêmité tendineuſe immédiatement au-deſſous de la ſixiéme tête. La huitiéme tête *b.* s'unit dès ſon origine *c.* au ſixiéme inter-Coſtal, & part *d.* de la face externe de la ſeptiéme côte. La neuviéme *e.* de la même maniere *f.* de la huitiéme côte *g.*; la dixiéme *h.* de même *i.* de la neuviéme *k.*; *l.* queue commune de la huitiéme, de la neuviéme & de la dixiéme tête, qui ſe termine par une extrêmité tendineuſe à l'angle inférieur de l'omoplate, & avec laquelle la ſeptiéme tête s'unit auſſi quelques fois. Voy. d. TAB. I. II., m. VI.

m. n. o. l'omoplate enlevée, afin qu'on puiſſe voir la portion du Dentelé qu'elle recouvre; *m.* reſte de l'omoplate, entre ſa baſe & ſon bord ſupérieur, *n.* portion de ſa baſe, *o.* ſon angle inférieur.

Figure 22.

Dentelé antérieur.

Sa premiere tête a. b. ſort c. de la lévre externe du bord ſupérieur de la partie oſſeuſe externe de la troiſiéme côte & de la voiſine d. de ſon cartilage, par ſa partie b. légérement tendineuſe; la ſeconde e. f. par ſa portion tendineuſe f. du bord externe g. de la quatriéme côte, en ſe portant obliquement depuis ſa partie ſupérieure le long de ſa portion cartilagineuſe, & s'inclinant poſtérieurement en bas depuis la portion cartilagineuſe voiſine h.; la troiſiéme i. k. naît par ſa portion légérement tendineuſe k. de la lévre externe l. du bord ſupérieur de la cinquiéme côte près de la portion cartilagineuſe, & commence à paroître m. par ſon extrêmité tendineuſe l. m. dans le bord qui regarde l'aiſſelle pour s'inſerer n. à la partie ſupérieure & interne de l'apophyſe coracoïde de l'omoplate près de l'extrêmité de ſa pointe. Voy. b. TAB. II.

Figure 23.

Le grand Rhomboïde.

Il naît a. par un principe tendineux des parties latérales de l'extrêmité de la pointe des apophyſes épineuſes de la ſeptiéme vertebre du col b., de la premiere du dos c., de la ſeconde e., de la neuviéme f.; ſe joint dans les interſtices de ces épines avec les Muſcles voiſins dont on l'a ſéparé g., ſe courbe h. i. ſur la baſe de l'omoplate, & s'inſere enſuite par ſon extrêmité i. à la baſe de l'omoplate juſqu'à ſon angle inférieur k. Voy. c. TAB. VI.

Figure 24.

Le petit Rhomboïde.

Il ſe détache a. par un principe tendineux

inſerit, à loco modice à capite ejus primo diſtante, ad eum uſque, ubi incumbit proceſſui coracoïdeo. Vid. a. TAB. II.

Figura 21.

Serratus magnus.

Capite primo a. oritur b. ab exteriore & eadem inferiore parte coſtæ primæ, & à principio etiam inhæret c. inter-Coſtali externo primo: ſecundo d. à tota altitudine e. coſtæ ſecundæ, & à principio etiam f. inhæret inter-Coſtali externo primo; ex capite primo & ſecundo g. in unum conjunctis nata pars craſſior extremo tendinoſo h. ſe inſerit præcipuè interiori parti oræ ſcapulæ breviſſimæ, mediæ inter baſem oramque ſuperiorem. Capite tertio i. oritur k. ab exteriore parte marginis inferioris coſtæ ſecundæ; lateſcit ad effigiem trianguli, pertingitque l. ad majorem partem baſis ſcapulæ, ad interiorem partem ejus; capite quarto m. ab exteriore parte n. coſtæ tertiæ, & à principio etiam inhæret o. inter-Coſtali externo tertio; extremo ſuo p. tendinoſo pertinet ad baſem ſcapulæ infra caput tertium; capite quinto q. oritur ab exteriore parte r. coſtæ quartæ, tendinoſoque extremo s. inſeritur ſcapulæ angulo inferiori, mox infra caput quartum; capite ſexto t. inhæret u. à principio inter-Coſtali externo quarto, oritur v. ab exteriore parte coſtæ quintæ, & ſe w. inſerit angulo inferiori ſcapulæ, mox infra caput ſextum, extremo tendinoſo; capite ſeptimo x. inhæret y. ab initio inter-Coſtali externo quinto, oritur z. ab exteriore parte coſtæ ſextæ, & pertinet *a.* ad imum anguli inferioris ſcapulæ, mox infra caput ſextum, extremo tendinoſo; capite octavo *b.* ab initio *c.* inhæret inter-Coſtali ſexto, & oritur *d.* ab exteriore parte coſtæ ſeptimæ; capite nono *e.* eodem modo *f.* ab octavæ *g.*; decimo *h.*, eodem modo *i.* à nona *k.*; *l.* communis cauda octavi noni & decimi quæ ad ſcapulæ angulum inferiorem extremo tendinoſo pertinet, cum quo extremo alias conjunctum etiam caput ſeptimum. Vid. d. TAB. I. II., m. VI.

m. n. o. reſecta ſcapula ut appareat ſubjacens ei ſerrati pars; relicta *m.* ſcapulæ ora breviſſima, media inter baſem & oram ſuperiorem; *n.* baſis pars; *o.* angulus inferior.

Figura 22.

Serratus anticus.

Capite primo a. b. oritur c. ab exteriore parte marginis ſuperioris extremæ partis oſſeæ coſtæ tertiæ, & d. à proxima cartilaginis ejus, parte b. tendinea tenui; capite ſecundo e. f. parte tendinea f. ab exteriore parte g. coſtæ quartæ, ductu obliquo, à ſuperiore ejus parte, juxta cartilagineam ipſius portionem, & à proxima cartilaginea parte ipſa h., deorſum in poſteriora inclinato; capite tertio i. k. parte tendinea tenui k. ab exteriore parte l. marginis ſuperioris coſtæ quintæ, non longè à cartilaginea ejus portione; extremoque tendineo l. m. citius apparere incipit m. in margine qui axillam ſpectat, & inſerit ſe n. ſuperiori & eidem internæ parti proceſſus coracoïdei ſcapulæ, haud longè à mucrone ejus extremo. Vid. b. TAB. II.

Figura 23.

Rhomboïdeus major.

Principio tendineo a. oritur à latere extremi mucronis vertebræ colli ſeptimæ b., dorſi primæ c., ſecundæ e., nonæ f., & in intervallis illarum ſpinarum cum proximis Muſculis cohæret, unde hic reſciſſus g., parteque h. i. ſecundum ſcapulæ baſem ſe curvat, & inde extremo i. ſe inſerit baſi ſcapulæ uſque ad angulum inferiorem k. Vid. c. TAB. VI.

Figura 24.

Rhomboïdeus minor.

Principio tendineo a. oritur à ligamento

cervicis juxta ſpinas trium inferiorum colli vertebrarum, à quo ligamento reſciſſum b., extremoque c. ſe inſerit ſcapulæ, illi parti baſis quæ eſt juxta naſcentem ſpinam, ubi angulum baſis cum ora ſuperiore efficit. Vid. b. TAB. VI.

TABULA XXII.

Ordo XII.

Muſculi brachii.

Figura 1.

Latiſſimus dorſi à latere.

TEndo latus quo hic Muſculus incipit a. (*fig.* 1. 2.) oritur b. ab extremis ſpinis vertebrarum ſex inferiorum dorſi, ſpinis vertebrarum lumborum & oſſis ſacri; proceſſibus obliquis c. qui ſunt à latere hiatus oſſi ſacri in quem ſpinæ canalis exit; hac parte d. e. (*fig.* 2.) c. d. (*fig.* 1.) Glutei magni principio cohæret, à quo reſciſſus; exit etiam d. e. (*fig.* 1.) e. f. (*fig.* 2.) ab exteriore margine partis mediæ criſtæ ilium. Fit dein carneus b. (*fig.* 1.) g. (*fig.* 2.) c. d. (*fig.* 3.), & ipſius capita f. g. h. (*fig.* 1.) a. b. (*fig.* 3.) exeunt ab exteriore laterali coſtarum parte, f. ab undecima, g. à decima, h. à nona; quod verò à duodecima procedit ſubjacet parti illi quæ procedit ab oſſe ilium. Inde ſe inflectit i. (*fig.* 1.) ad teretem majorem, & deſinit f. g. (*fig.* 3.) tendine l. (*fig.* 1.) k. (*fig.* 2.) inſerto g. aliquantum infra tuber minus capitis oſſis humeri, priori parti eminentiæ h. quæ à poſteriore parte terminat humeri ſinum per quem erepit bi-Cipitis Tendo, in eoque ſinu occurrit pectoralis Tendini, eique ſe ex parte continuat. Vid. *fig.* 2. a. &c. k., *fig.* 3. a. &c. g., TAB. I. c., V. g., VI. g., IX. b.

Figura 2.

Latiſſimus dorſi, à parte poſteriore.

a. &c. k. Vid. *fig.* 1.

Figura 3.

Latiſſimus dorſi à parte priore.

a. &c. h. Vid. *fig.* 1.

Figura 4.

Pectoralis, à parte priore.

Hic Muſculus oritur a. à priori parte portionis ſternalis claviculæ, à priori margine b. ſterni, à radice ſuſtentaculi claviculæ uſque ad eum locum ubi cartilago coſtæ ſextæ inſerta; ab exteriore parte c. extremæ cartilaginis coſtæ ſextæ, à ſuperiore parte d. e. partis exterioris cartilaginis ferè extremæ coſtæ ſeptimæ, principio tenui, aliquandiu tendineo, cujus pars inferior e. aut dici poteſt ad Pectoralem aut ad Obliqui externi abdominis Aponevroſem pertinere, cum reipſa f. cohæreat cum illa Aponevroſi, unde reſciſſus. Portio g. accedit etiam ad Aponevroſem iſtam, quæ hic tendinea, & à qua h. reſciſſa. Pars oriens à priore parte totius cartilaginis & ſæpe ipſius extremæ oſſeæ partis coſtæ quintæ, ſubjacet Muſculo, quemadmodum & portiones quas accipit à priore parte vicinæ ſterni & cartilaginum quatuor coſtarum ſuperiorum. Deltoïdeo ſubjacet in i. & ſuperius deſinit Tendine k. inſerto l. eminentiæ oblongæ oſſis humeri m., in parte ejus interiore, aliquantum infra tuber magnum ipſius capitis per longitudinem jacenti, & ſinum per quem bi-Cipitis caput erepit, à priore parte terminanti; illi autem parti eminentiæ ejus ſe inſerit quæ hunc ſinum ſpectat, partibus a. b. (*fig.* 5.) extremi prioris (quarum a. tendinea & b. in ſuperficie tantum tendinoſa) hîc tecti extremo poſteriore; pars inferior c. (*fig.* 5.) quæ à priore parte venit ſe circum ſuperiorem flectit,

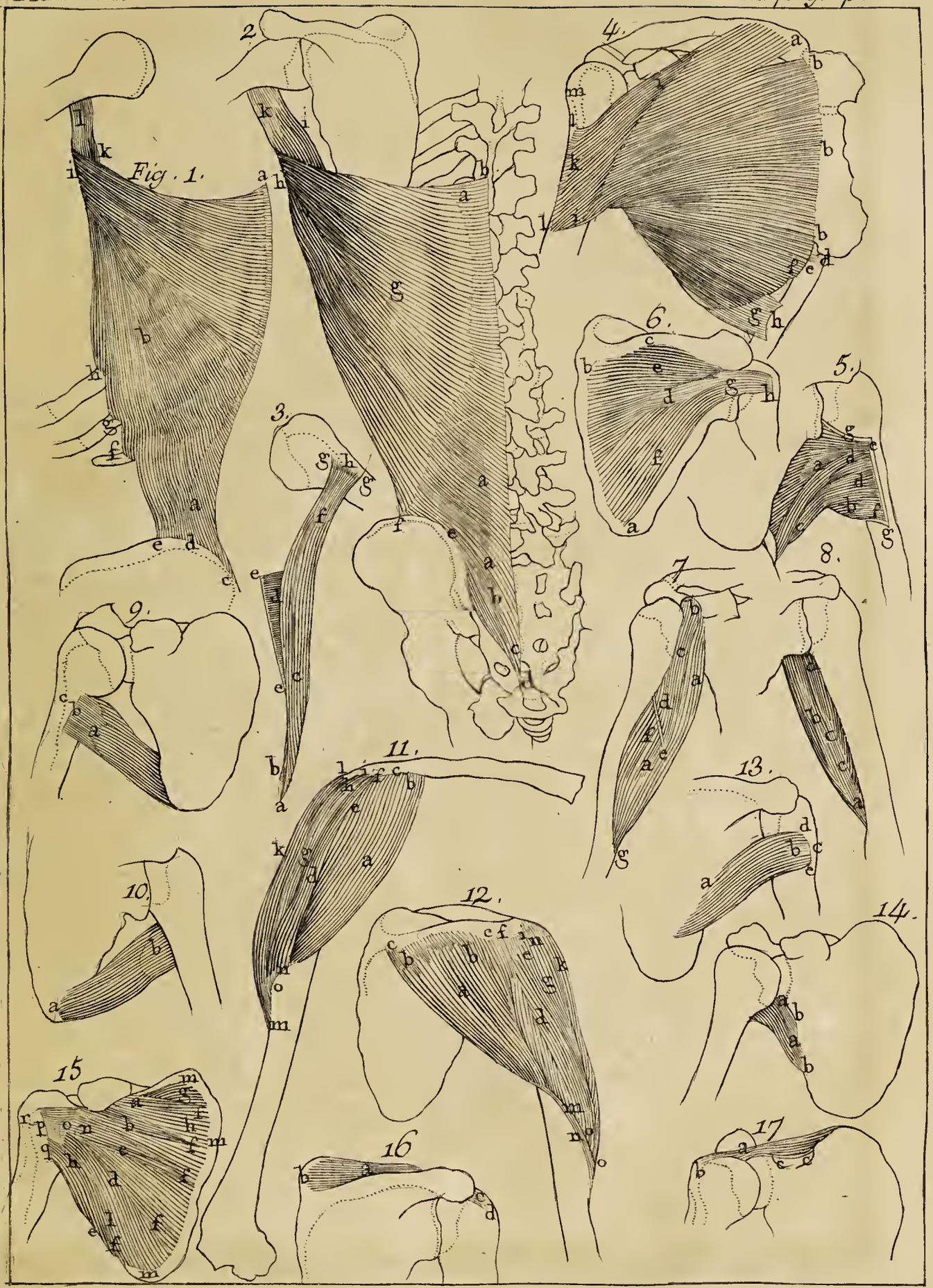


Fig. 1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.
12.
13.
14.
15.
16.
17.

du ligament du col près des épines des trous vertebres inférieures du col duquel on l'a séparé b. ; & s'insere par son extrêmité c. à la base de l'omoplate près de l'origine de son épine, où la base forme un angle avec le bord supérieur. Voy. b. TAB. VI.

TABLE XXII.

ORDRE XII.

Muscles du bras.

Figure 1.

Plan latéral du grand Dorsal.

LE Tendon large par lequel ce Muscle commence a. (*fig.* 1. & 2.) sort b. des extrêmités des épines des six vertebres inférieures du dos, des épines des vertebres des lombes & de l'os sacrum, des apophyses obliques e. qui sont à côté du canal de l'os sacrum qui termine celui de l'épine : il est uni dans cet endroit d. e. (*fig.* 2.) c. d. (*fig.* 1.) au grand Fessier duquel on l'a séparé ; il vient aussi d. e. (*fig.* 1.) e. f. (*fig.* 2.) du bord externe de la partie moyenne de la crête de l'ileon. Il devient ensuite charnu b. (*fig.* 1.) g. (*fig.* 2.) e. d. (*fig.* 3.) & ses têtes f. g. h. (*fig.* 1.) a. b. (*fig.* 3.) sortent de la partie latérale externe des côtes, f. de la onziéme, g. de la dixiéme, h. de la neuviéme, & celle qui vient de la douziéme est cachée par la portion qui vient de l'os des îles. Il se courbe ensuite de-là i. (*fig.* 1.) vers le grand Rond, & se termine f. g. (*fig.* 3.) par un Tendon l. (*fig.* 1.) k. (*fig.* 2.) qui s'insere g. un peu au-dessous du petit tubercule de la tête de l'humerus, à la partie antérieure de l'éminence h. qui termine postérieurement le sinus de l'humerus par lequel monte le Tendon du bi-Ceps, & rencontre dans ce sinus le Tendon du grand Pectoral avec lequel il se continue en partie. Voy. (*fig.* 2.) a. &c. k., (*fig.* 3.) a. &c. g., TAB. I. c., V. g., VI. g., IX. b.

Figure 2.

Plan postérieur du grand Dorsal.

a. &c. k. Voy. *fig.* 1.

Figure 3.

Plan antérieur du grand Dorsal.

a. &c. h. Voy. *fig.* 1.

Figure 4.

Plan antérieur du grand Pectoral.

Ce Muscle sort a. de la partie antérieure de la portion sternale de la clavicule, du bord antérieur b. du sternum depuis la racine de l'articulation de la clavicule jusqu'à l'endroit où le cartilage de la sixiéme côte est uni à cet os ; de la partie externe c. de l'extrêmité du cartilage de la sixiéme côte, de la partie supérieure d. e. de la partie externe de presque l'extrêmité du cartilage de la septiéme côte, par un principe mince, tendineux dans un assez long trajet, dont la partie inférieure e. peut être regardée comme propre au grand Pectoral ou à l'Aponevrose de l'Oblique externe du bas-ventre, puisqu'elle est effectivement unie f. à cette Aponevrose, d'où on l'a séparée. La portion g. s'unit aussi à cette Aponevrose où elle est tendineuse & de laquelle h. on l'a séparée. La portion qui sort de la partie antérieure de tout le cartilage, & quelquefois de l'extrêmité osseuse de la cinquiéme côte, est cachée sous le Muscle de même que les portions qu'il reçoit de la partie antérieure voisine du sternum & des cartilages des quatre côtes supérieures. Le Deltoïde le couvre en i., & il se termine supérieurement par un Tendon k. qui s'insere l. à l'éminence oblongue m. de l'humerus étendue en long dans sa partie intérieure un peu au-dessous du grand tubercule de sa tête, & termine en devant le sinus par lequel passe la tête du bi-Ceps ; il s'insere à la partie de cette éminence qui regarde le sinus, par les parties a. b. (*fig.* 5.) de son extrêmité antérieure (dont l'une est tendineuse & l'autre l'est simplement dans sa sur-

face) ici couverte par l'extrêmité poſtérieure ; la partie inférieure c. qui vient de la partie antérieure ſe coude autour de la ſupérieure & ſe termine d. (*fig.* 5.) par une extrêmité tendineuſe qui croiſe ſupérieurement l'extrêmité antérieure à laquelle elle s'applique & avec laquelle elle s'unit enfin pour s'inſerer e. f. (*fig.* 5.) à l'humerus. Voy. *fig.* 5., a. TAB. I., d. IX.

Figure 5.

Extrêmité du grand Pectoral vû en arriere.

a. b. c. d. e. f. comme ci-deſſus. Voy. *fig.* 4. g. Coupe de l'humerus.

Figure 6.

Le ſous-Epineux.

Il ſort a. b. du dos de l'omoplate, de la partie inférieure b. c. de l'épine, s'étend de-là juſqu'à la racine de l'Apophyſe ſupérieure, & au-deſſous vers le ſinus même qui s'étend le long du bord antérieur inferieur, il eſt tendineux d. & les portions charnues e f. s'uniſſent à ſon Tendon. La ſupérieure e, vient de l'épine & l'inférieure f. de l'angle inférieur ; elles ſe terminent par une extrêmité tendineuſe g. qui s'inſere h. à la partie ſupérieure & poſterieure du grand tubercule de la tête de l'humerus. Voy. TAB. V. b., VI. e.

Figure 7.

Le coraco-Brachial vû en devant.

Ce Muſcle a. ſort b. avec la courte tête du bi-Ceps de l'Apophyſe coracoïde de l'omoplate, s'unit à cette tête c. tendineuſe extérieurement & coupée d. ; ſa chair tendineuſe e., dans l'endroit où il eſt plus uni à la courte tête du bi-Ceps, eſt fendue f. & d. (*fig.* 8.) en deux parties pour le paſſage d'un nerf, & ſe termine g. par un Tendon a. b. c. (*fig.* 8.) à la partie poſtérieure de la face interne de l'humerus au-deſſous de la partie moyenne de ſa longueur. Voy. TAB. I. b., II. c., III. d., VII. c.

Figure 8.

Le coraco-Brachial vû en arriere.

a. b. c. d. Voy. *fig.* 7.

Figure 9.

Le grand Rond vû en devant.

Il ſort a. (*fig.* 10.) de la partie externe de l'angle inférieur de l'omoplate & de la partie limitrophe du bord antérieur, & ſe termine b. (*fig.* 10.) par une partie tendineuſe a. qui s'inſere b. à l'éminence oblongue c. de l'humerus, qui ſe trouve un peu au-deſſous de la petite tubéroſité de la tête de cet os. Voy. *fig.* 10., TAB. I. b., I, a., III. b., VI. g.

Figure 10.

Le grand Rond vû en arriere.

a. b. comme ci-deſſus. Voy. *fig.* 9.

Figure 11.

Le Deltoïde vû en devant.

Il eſt compoſé de pluſieurs portions dont la premiere a. du premier rang ſort c. par un principe tendineux b. de la partie antérieure de la portion humérale de la clavicule & de l'acromium. La ſeconde a. b. c. (*fig.* 12.) ſort de même b. du bord inférieur c. de l'épine & d'une grande partie de l'acromium. La troiſiéme portion g. h. i. (*fig.* 11.) du premier ordre part i, de l'extrêmité de l'acromium par un principe tendineux h. qui eſt uni dès ſon commencement avec le principe tendineux des portions qui l'entrelacent. La quatriéme portion g. h. i. (*fig.* 12.) du premier rang vient i. du coude de l'acromium par un principe tendineux entrelacé de même que le précédent. La premiere portion d. e. f. (*fig.* 11.) du ſecond rang ſe détache f. par un principe tendineux e. entrelacé de même que les précédens, de la pointe de l'acromium entre a. & g.. La portion poſtérieure d. e. f. (*fig.* 12.) de ce ſecond rang tire de même ſon origine e. f. du bord inférieur de l'acromium entre a. & g.. La portion moyenne k. l. m. vient de l'acromium par un principe tendineux l. uni avec le principe tendineux de la portion voiſine g., ſe rend m. au milieu des deux tubercules oblongs que porte l'humerus immédiatement au-deſſus de ſa partie moyenne & s'unit enfin avec le Brachial interne. Toutes ces portions

extremoqu.

extremoque d. (*fig.* 5.) tendineo desinit, quod à superiore parte decussat extremum prius, ipsi applicatum, & in fine cum eo connexum se inserit e. f. (*fig.* 5.) ossi humeri. Vid. *fig.* 5., a. TAB. I., d. IX.

Figura 5.

Pectoralis extremum, à parte posteriore.

a. b. c. d. e. f. ut supra. Vid. *fig.* 4.. g. os humeri truncatum.

Figura 6.

infra-Spinatus.

Oritur a. b. à dorso scapulæ, secundum basem, ab inferiore parte b. c. spinæ; inde pergit usque ad radicem processus superioris, & infra etiam ex illo sinu qui secundum oram priorem eundemque inferiorem porrectus. Tendineus est d. & portiones carneæ e. f. ad ipsius tendinem accedunt; superior e. à spina procedit, & inferior f. ab angulo inferiore. Extremo tendineo g. abit, inserto h. superiori & eidem posteriori parti tuberis majoris capitis humeri. Vid. TAB. V. b., VI. e.

Figura 7.

Coraco-Brachialis à parte priore.

Musculus ille a. oritur b. cum capite breviore bi-Cipitis, à processu coracoideo scapulæ; conjungit se c. huic capiti extrinsecus tendinoso, & d. resecto. Ipsius caro tendinea est e. inde ubi cum capite bi-Ciptis breviore non amplius cohæret, fissa est f. & d. (*fig.* 8.) ob nervi transitum, inseritque se g. Tendine a. b. c. (*fig.* 8.) posteriori parti amplitudinis interioris ossis humeri, infra mediam illius ossis longitudinem. Vid. TAB. I. b., II. c., III. d., VII. c.

Figura 8.

Coraco-Brachialis, à parte posteriore.

a. b. c. d. Vid. *fig.* 7.

Figura 9.

Teres major, à parte priore.

Oritur a. (*fig.* 10.) ab exteriore parte anguli inferioris scapulæ, ac finitimæ partis oræ prioris; definitque b. (*fig.* 10.) parte tendinosa a. inserta b. eminentiæ oblongæ c. ossis humeri, quæ est aliquantum infra tuber minus capitis ossis illius. Vid. *fig.* 10., TAB. I. b., II. a., III. b., VI. g.

Figura 10.

Teres major, à parte posteriore.

a. b. ut supra Vid. *fig.* 9.

Figura 11.

Deltoïdes, à parte priore.

Pluribus constat portionibus quarum prior a. primi ordinis oritur c. principio tendineo b. à priore parte portionis humeralis claviculæ & acromii; secunda a. b. c. (*fig.* 12.) exit eodem modo b. ex margine inferiore c. spinæ, magnæque partis acromii: portio tertia g. h. i. (*fig.* 11.) primi ordinis exit i. ab extremo acromii, principio tendineo h. quod ab initio cum principio tendineo portionum quibus interfertum, cohæret; portio quarta g. h. i. (*fig.* 12.) primi ordinis procedit i. à cubito acromii, principio tendineo h., ut præcedens, interferto: prior portio d. e. f. (*fig.* 11.) secundi ordinis nascitur f. principio tendineo e. ut præcedentes interferto, ab acromii mucrone inter a. & g.; portio posterior d. e. f. (*fig.* 12.) secundi ordinis originem ducit eodem modo e. f. à margine inferiore acromii inter a. & g.; portio media k. l. m. egreditur principio tendineo l. cum proximæ portionis g. principio tendineo conjuncto, ab acromio, & pertinet m. ad locum medium inter duo tubercula oblonga, quæ os humeri statim supra medium longitudinis suæ habet, & cohæret in fine cum Brachiali inteno. Omnes illæ portiones desinunt extremo tendineo m.

n. inſerto n. o. parti priori tuberum modo dictorum. VID. *fig.* 12., TAB. I. a., II. a., V. a., IX. a.

Figura 12.

Deltoïdes, à parte poſteriore.

a. b. c. &c. n. ut ſupra *fig.* 11. o. reſciſſa caro quæ cum Brachiali interno cohæret.

Figura 13.

Teres minor, à parte poſteriore.

Oritur a. à margine priore & inferiore ſcapulæ, ab ejus exteriore parte tota, & ab angulo inferiore uſque ad cervicem; abit in Tendinem b. & in portiones carneas d. e., ſuperiorem d. & inferiorem e., inſertas cum Tendine c. parti inferiori & poſteriori tuberis majoris capitis humeri. VID. *fig.* 14., TAB. VI. f.

Figura 14.

Teres minor, à parte priore.

a. b. ut ſupra *fig.* 13.

Figura 15.

Sub-Scapularis.

Primi ordinis faſciculorum quinque primi a. b. c. d. e., è quibus conſtat, oriuntur ab eminentiis quæ in cava ſcapulæ parte, juxta baſem ejus ſunt; primus a. mox infra angulum ſuperiorem, quintus e. ad radicem anguli inferioris, très reliqui b. c. d. inter hos f.: ſecundi ordinis falciculi quinque g. h. i. k. l. quorum quatuor inferiores h. i. k. l. interjecti primi ordinis quinque, & ſuperior g. ſupra primum a. ſitum, omnes oriuntur m. à foſſa ſcapulæ. Ordo tertius in intervallis faſciculorum ordinis ſecundi, ſubjectus primo, ita ut hi tres faſciculorum ordines totam ſcapulæ caveam anteriorem occupent, abeuntque extremo communi n. cujus Tendo o. inſerit ſe p. tuberi minori capitis humeri, & pars carnea q. infra tuberculum illud r. VID. TAB. II. c., III. a., IV. a., VII. a.

Figura 16.

Supra-Spinatus, à parte poſteriore.

Pars ipſius carnea a. inſidet foſſæ ſupra-ſpinatæ & oritur b. ab illius foſſæ parte poſteriori, inde uſque ad lunulam quæ ad radicem proceſſus coracoïdei pergit, deſinitque c. extremo tendineo inſerto d. vertici tuberculi majoris capitis humeri. VID. *fig.* 17., b. TAB. II., d. VI.

Figura 17.

Supra-Spinatus, à parte priore.

a. b. ut c. d. *fig.* 16. c. truncatus proceſſus coracoïdeus.

TABULA XXIII.

ORDO *XIII.*

Muſculi cubiti.

Figura 1.

Brachialis internus.

PRincipio bi-corni a. b. oritur ab oſſe humeri, ambiens inferiorem partem tuberum quibus Deltoïdes inſertus; unde exit ab amplitudine oſſis illius quæ infra tubera illa, inde fere uſque ad priorem condylum tendit. Cornu poſterius c. exit ab humero. Supinator longus adjacet parti depreſſiori d. Superficies e. extremi tendinoſa eſt & inſerit ſe f. parti interiori capitis ulnæ. VID. *fig.* 2., g. TAB. I., f. II., f. III.,

ſe terminent par une extrêmité tendineuſe m. n. qui s'attache n. o. à la partie antérieure des tubercules dont nous venons de parler. Voy. *fig.* 12., TAB. I. a., II. a., V. a., IX. a.

Figure 12.

Le Deltoïde vû en arriere.

a. b. c. &c. n. comme ci-deſſus *fig.* 11. o. coupe de la chair qui s'unit au Brachial interne.

Figure 13.

Le petit Rond vû en arriere.

Il ſort a. du bord antérieur inférieur de l'omoplate, de toute ſa partie extérieure & de l'angle inférieur juſqu'au cou. Il ſe termine par un Tendon b. & les portions charnues d. e., une ſupérieure d. & l'autre inférieure e., qui s'inſerent avec le Tendon c. à la partie inférieure & poſtérieure du grand tubercule de la tête de l'humerus. Voy. *fig.* 14., TAB. VI. f.

Figure 14.

Le petit Rond vû en devant.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 13.

Figure 15.

Le ſous-Scapulaire.

Les cinq premiers trouſſeaux a. b. c. d. e. deſquels il eſt compoſé, ſortent des éminences qui ſe trouvent dans la foſſe ſous-Scapulaire de l'omoplate le long de ſa baſe ; le premier a. immédiatement au-deſſous de l'angle ſupérieur ; le cinquiéme e. à la racine de l'angle inférieur, & les trois autres b. c. d. entre ceux-ci f. Des cinq trouſſeaux du ſecond rang g. h. i. k. l. dont les quatre inférieurs h. i. k. l. s'obſervent entre les cinq du premier rang, le ſupérieur g. eſt ſitué au-deſſus du premier a., & ils ſortent tous m. de la partie antérieure de la foſſe ſous-Scapulaire de l'omoplate. Le troiſiéme rang eſt ſitué ſous le premier dans l'intervalle des trouſſeaux du ſecond rang, de maniere que ces trois rangs de trouſſeaux occupent toute la foſſe ſous-ſcapulaire de l'omoplate, & ſe terminent par une extrêmité commune n., dont le Tendon o. s'inſere p. à la petite tubéroſité de la tête de l'humerus, & la partie charnue q. au-deſſous de ce tubercule r. Voy. TAB. II. c., III. a., IV. a., VII a.

Figure 16.

Le ſus-Epineux vû en arriere.

Sa partie charnue a. eſt ſituée dans la foſſe ſus-Epineuſe, & ſort b. de la partie poſtérieure de cette foſſe, s'étend de-là juſqu'à l'échancrure qui s'obſerve à la racine de l'apophyſe coracoïde, & ſe termine c. par une extrêmité tendineuſe qui s'inſere d. au ſommet du grand tubercule de la tête de l'humerus. Voy. *fig.* 17., b. TAB. II., d. VI.

Figure 17.

Le ſus-Epineux vû en devant.

a. b. comme e. d. *fig.* 16. c. coupe de l'apophyſe coracoïde.

TABLE XXIII.

ORDRE *XIII.*

Muſcles de l'avant bras.

Figure 1.

Le Brachial interne.

IL naît par un principe à deux têtes a. b. de l'humerus en environnant la partie inférieure des tubéroſités auſquelles le Deltoïde s'inſere, d'où il ſort de la ſurface de cet os qui eſt au-deſſous de ces tubéroſités, & s'étend preſque juſqu'au condyle antérieur. La corne poſtérieure c. vient de l'humerus. Le long Supinateur eſt placé ſur la partie la plus baſſe d. ; il eſt tendineux dans la ſurface de ſon extrêmité e. & s'inſere f. à la

partie intérieure de la tête du cubitus. Voy. *fig.* 2., g. TAB. I., f. II., f. III., e. V., k. VI., d. VII., c. IX.

Figure 2.

Le Brachial interne vû extérieurement.

a. b. c. comme a. b. d. *fig.* 1.

Figure 3.

Le bi-Ceps.

Sa courte tête a. b. c. sort b. par un principe extérieurement tendineux a. de la partie supérieure de l'extrêmité de l'apophyse coracoïde de l'omoplate, & se termine par le ventre c.; sa longue tête d. e. f. g. commence par un Tendon d. e. f. qui sort d. de la partie supérieure externe du bord de la cavité glenoïde de l'omoplate, s'étend de-là d. e. sur la tête de l'humerus, puis e. f. à travers le sinus tracé entre les deux tubérosités de cette tête, & se termine par le ventre g. qui concourt dans le ventre commun h., finit par un Tendon i. qui s'insere a. (*fig.* 4.) à la tubérosité qui saillit au-dessous du col du radius, après avoir fourni l'Aponevrose k. à la guaine tendineuse de l'avant-bras, coupée en l. Voy. *fig.* 4., c. TAB. I., d. II., c. III., b. IX.

Figure 4.

Extrêmité du Tendon du bi-Ceps vû extérieurement.

a. comme ci-dessus *fig.* 3.

Figure 5.

Le tri-Ceps du bras vû en dedans.

Ce Muscle est composé de trois têtes, a. b. qu'on appelle le *Long*, c. d. qu'on nomme le *Brachial externe*, l. m. à laquelle on donne le nom de *Court*.

Le *Long* e. f. g. h. (*fig.* 6.) sort g. par un principe tendineux f. de la partie inférieure du col de l'omoplate, & de la partie limitrophe du bord qui est au-dessous du col, où le Deltoïde h. forme un sinus. Il se termine par une partie tendineuse m. (*fig.* 7.) qu'il unit au Tendon commun.

Le *Brachial externe* c. d. e. f. (*fig.* 5.) sur lequel se voit la trace b. du Long e. du Court (*fig.* 7.), sort e. par un principe tendineux d. du bord postérieur de l'humerus & du Tendon f. g. h. qui vient g. de la longueur de l'humerus, & s'insere enfin au condyle h.; il est tendineux h. (*fig.* 7.), & son Tendon i. qui sort de la surface du Brachial externe, se rend au condyle postérieur de l'humerus en s'unissant au Tendon f., de-là à l'olécrâne par sa partie charnue p. (*fig.* 7.) Voy. TAB. III. e., VII. f.

Le *Court* a. b. c. d. (*fig.* 6.) part e. par une portion tendineuse b. de la partie externe de l'humerus, de la racine de son col dans toute sa longueur; d'abord en se courbant un peu jusqu'à la partie postérieure de la fin du Deltoïde, puis le long de ce Muscle & le long de la partie postérieure de la corne antérieure du Brachial interne, du Brachial même, jusqu'au bord antérieur de l'humerus, en laissant un intervalle n. (*fig.* 3.) au milieu de l'humerus par lequel passe un nerf considérable, puis un peu le long de ce bord. Le Deltoïde y forme aussi un sinus d.

Ces trois portions se terminent par un Tendon commun k. (*fig.* 6.) qui s'insere p. q. (*fig.* 6.) à la partie externe du sommet de l'olécrâne, & par une pointe plus mince r. à la partie antérieure q. s. (*fig.* 6.) de l'olécrâne, & à l'épine du cubitus qui saillit immédiatement au-dessous. Voy. *fig.* 6. & 7.

Figure 6.

Le tri-Ceps du bras vû en dehors.

a. b. &c. k. p. q. r. s. comme ci-dessus *fig.* 5.; m. la partie tendineuse que pousse le Brachial externe au Tendon commun; n. partie tendineuse de ce Muscle qui se rend au condyle interne de l'humerus.

Figure 7.

Tête du tri-Ceps du bras qu'on nomme le Brachial externe vûe extérieurement.

a. b. c. coupe du Long & du Court Extenseur du bras. d. e. f. g. h. i. m. n. p. comme ci-

Fig. 1.
18.
3.
5.
9.
10.
19.
21.
4.
16.
12.
17.
6.
14.
7.
11.
13.
15.
8.
2.
20.
22.

e. V., k. VI., d. VII., c. IX.

Figura 2.

Brachialis internus, à parte exteriore.

a. b. c. ut a. b. d. *fig.* 1.

Figura 3.

bi-Ceps.

Caput breve a. b. c. oritur b. principio exterius tendineo a. à ſuperiore parte extremi proceſſus coracoïdei ſcapulæ, deſinitque in ventrem c.; caput longius d. e. f. g. incipit Tendine d. e. f. oriente d. à parte ſuperiore & exteriore marginis cavitatis glenoïdeæ ſcapulæ; inde decurrit d. e. ſuper caput humeri, dein e. f. per ſinum qui eſt inter capitis illius tubera duo, abitque in ventrem g. qui concurrit in ventrem h. communem, & deſinit in Tendinem i. inſertum a. (*fig.* 4.) tuberculo quod infra radii cervicem eminet, cum Aponevroſem k. exhibuit vaginæ tendineæ cubiti, l. truncatam. Vid. *fig.* 4., e. TAB. I., d. II., c. III., b. IX.

Figura 4.

bi-Cipitis extremus Tendo, à parte exteriore.

a. ut ſupra *fig.* 3.

Figura 5.

tri-Ceps brachii, à parte interiore.

Tribus capitibus conſtat hic Muſculus; a. b. quod *Longus* vocatur, c. d. quod *Brachialis externus*, l. m. cui nomen *Brevis*.

Longus e. f. g. h. (*fig.* 6.) oritur g. principio f. tendineo ab imo cervicis ſcapulæ, finitimæque partis oræ quæ infra cervicem eſt, ubi Deltoïdes h. ſinum imprimit. Deſinit parte tendinea m. (*fig.* 7.) quam adjungit tendini communi.

Brachialis externus c. d. e. f. (*fig.* 7.) cui veſtigium impreſſum d. à Longo, e. à Brevi (*fig.* 7.), exit e. principio tendinoſo d. à margine poſteriore oſſis humeri, & dein à Tendine f. g. h. qui oritur g. ex longitudine humeri & ſe ad poſtremum condylo h. inſerit; tendinoſus eſt h. (*fig.* 7.) & ipſius Tendo i. qui è ſuperficie Brachialis externi egreditur, ad humeri condylum poſteriorem pertinet k. conjunctus cum Tendine f., inde ad olecranon portione carnea p. (*fig.* 7.). Vid. TAB. III. e., VII. f.

Brevis a. b. c. d. (*fig.* 6.) procedit c. parte tendinoſa b. ab exteriore parte humeri, à radice cervicis ipſius per totam longitudinem, primum leviter incurvo ductu uſque ad poſteriorem partem finis Deltoïdis, dein ſecundum eum, ſecundumque poſteriorem partem cornu prioris Brachialis interni, ipſiuſque Brachialis uſque ad humeri marginem priorem, relicto in medio oſſis humeri intervallo n. (*fig.* 5.) per quod inſignis nervus cum arteria & vena procedit, dein aliquandiu ſecundum marginem eandem. Deltoïdes etiam ſinum d. imprimit.

Illæ portiones tres abeunt k. (*fig.* 6.) in Tendinem communem inſertum p. q. (*fig.* 6.) exteriori parti verticis olecranii, mucrone vero r. tenuiore priori parti q. s. (*fig.* 6.) olecranii & ſpinæ cubiti quæ continuo ab ea eminet. Vid. *fig.* 6. & 7.

Figura 6.

tri-Ceps brachii à parte exteriore.

a. b. &c. k. p. q. r. s. ut ſupra *fig.* 5.; m. pars tendinea quam Brachialis externus ad Tendinem communem mittit; n. pars hujus Muſculi tendinea quæ pertinet o. ad condylum humeri internum.

Figura 7.

tri-Cipitis brachii caput, quod vocatur Brachialis externus, à parte exteriore.

a. b. c. Longus & Brevis Extenſor brachii reſciſſus. d. e. f. g. h. i. m. n. p. ut ſupra

(*fig.* 5.). l. Tendo communis tri-Cipitis, infertus o. exteriori parti verticis olecranii. Vid. *fig.* 5., e. TAB. II., b. c. d. V., h. VI., e. VII., d. IX.

Figura 8.

Anconeus.

Ipsius Tendo a. oritur b. ab exteriore & eadem inferiore parte condyli minoris humeri; extremoque suo c. se inserit priori parti olecranii, statim infra Brachialem externum, porroque margini exteriori ulnæ infra olecranum. Vid. i. TAB. V., n. VI.

Ordo XIV.

Musculi manus.

Figura 9.

Radialis internus.

Principio tendineo a. oritur b. ab extremo condyli posterioris ossis humeri. Advertendum autem, Radialem internum, Palmarem longum, Ulnarem internum & Sublimem, communi capite tendineo incipere, & à condylo illo oriri; cum quo capite & Pronatoris teretis principium cohæret. Tendo c. in quem abit, parte d. crassiori procedit per sinum oblongum qui est in interna parte parte trapezii ossis, & se inserit e. parti mediæ superiori & internæ capitis ossis metacarpi indicis. Vid. k. TAB. I., h. IX.

Figura 10.

Ulnaris internus à parte interiore.

Principio tendineo a. oritur b. à condylo majore humeri, cohærente cum capite tendineo communi Musculorum qui à condylo illo procedunt; principioque d. ab olecrano. Pars tenuis & lata e. principii modo dicti d. continuatio quædam. Ipsius Tendo h. inserit se i. parti convexæ ossis pisi-formis carpi. Vid. o. TAB. I., m. II., u. VI., e. IX.

k. l. m. Ligamentum ab osse sub-rotundo tendens ad os quartum meta-carpi.

Figura 11.

Ulnaris internus & Radialis externus brevior, à parte exteriore.

a. &c. k. *Ulnaris internus* ut supra *fig.* 10.

l. &c. r. *Radialis externus brevior*, oritur l. à condylo priore ossis humeri, cum Extensore digitorum communi, Auriculari, Ulnarique externo, capite tendineo. Tendinosus est in partibus m. n. o. & ipsius Tendo p. se præcipue inserit priori eidemque exteriori parti radicis capitis superioris ossis meta-carpi digiti medii, illique ossis indicis; proceditque r. per posteriorem partem sinus secundi capitis inferioris radii. Vid. *fig.* 12., h. TAB. II., h. III., l. V., m. VI., h. VII., n. IX.

Figura 12.

Radialis externus brevior, à parte priore.

a. b. c. d. ut supra *fig.* 11.

Figura 13.

Radialis externus longior, à parte exteriore.

Oritur a. à margine priore ossis humeri, continuoque b. à condylo priore; conjungit se c. cum Extensore communi digitorum & Ulnari externo principio tendineo d.. Ipsius Tendo e. inserit se f. parti priori & exteriori radicis capitis superioris ossis metacarpit indicis, procedi que æ. per priorem partem sinus secundi capitis inferioris radii. Vid. *fig.* 14., g. TAB. II., g. III., g. V., l. VI., g. VII., m. IX.

Figura 14.

Radialis externus longior, à parte priore.

a. &c. h. ut supra *fig.* 13.

deſſus (*fig.* 5.). l. Tendon commun du tri-Ceps inſeré o. à la partie externe du ſommet de l'olécrâne. Voy. *fig.* 5., e. TAB. II., b. c. d. V., h. VI., e. VII., d. IX.

Figure 8.

L'Anconé.

Son Tendon a. ſort b. de la partie externe & inférieure du petit condyle de l'humerus; & ſon extrêmité c. s'inſere à la partie antérieure de l'olécrâne, immédiatement ſous le Brachial externe, & au bord externe du cubitus au-deſſous de l'olécrâne. Voy. i. TAB. V., n. VI.

ORDRE XIV.

Muſcles de la main.

Figure 9.

Le Radial interne.

Il ſort b. par un principe tendineux a. de l'extrêmité du condyle poſtérieur de l'humerus. Il faut remarquer que le radial interne, le long Palmaire, le Cubital interne & le Sublime commencent par une tête tendineuſe commune & ſortent de ce condyle, & que le principe du rond Pronateur eſt auſſi uni à cette tête: le Tendon c. par lequel il ſe termine, s'avance par ſa partie d. la plusé paiſſe à travers le ſinus oblong qui ſe trouve dans la partie interne du trapeze, & s'inſere e. à la partie moyenne ſupérieure & interne de la tête de l'os du méta-carpe du doigt index. Voy. k. TAB. I., h. IX.

Figure 10.

Plan interne du Cubital interne.

Il part b. par un principe tendineux a. du grand condyle de l'humerus, uni qu'il eſt avec la tête tendineuſe commune des Muſcles qui ſortent de ce condyle, & par le principe d. de l'olécrâne. La partie mince & large c. eſt une eſpéce de continuation d. de ce principe. Son Tendon h. s'inſere i. à la partie convexe de l'os piſi-forme du carpe. Voy. o. TAB. I., m. II., p. V., u. VII., e. IX.

k. l. m. Ligament qui de l'os piſi-forme ſe rend au quatriéme os du méta-carpe.

Figure 11.

Plan externe du Cubital interne & du court Radial externe.

a. &c. k. Le *Cubital interne* comme ci-deſſus *fig.* 10.

l. &c. r. Le *Court radial externe* ſort l. du condyle antérieur de l'humerus avec l'Extenſeur commun des doigts l'auriculaire & le cubital externe, par une tête tendineuſe. Il eſt tendineux dans les parties m. n. o., & ſon Tendon p. s'inſere principalement q. à la partie antérieure externe de la racine de la tête ſupérieure de l'os du méta-carpe du doigt du milieu & à celle du doigt index, & il s'avance r. à travers la partie poſtérieure du ſecond ſinus de la tête inférieure du radius. Voy. *fig.* 12., h. TAB. II., h. III., l. V., m. VI., h. VII., n. IX.

Figure 12.

Plan antérieur du court Radial externe.

a. b. c. d. comme ci-deſſus *fig.* 11.

Figure 13.

Plan externe du long Radial externe.

Il ſort a. du bord antérieur de l'humerus & h. du condyle antérieur; il s'unit c. avec l'Extenſeur commun des doigts & le Cubital externe par ſon principe tendineux d.. Son Tendon e. s'inſere f. à la partie antérieure externe de la racine de la tête ſupérieure de l'os du méta-carpe du doigt index, & s'avance æ. le long de la partie antérieure du ſecond ſinus de la tête inférieure du radius. Voy. *fig.* 14., g. TAB. II., g. III., g. V., l. VI., g. VII., m. IX.

Figure 14.

Plan antérieur du long Radial externe.

a. &c. h. comme ci-deſſus *fig.* 13.

Figure 15.

Le Cubital externe.

Il ſort b. par un principe tendineux a. de la partie externe du condyle antérieur de l'humerus. Une partie mince & aſſez large s'y rend vers la moyenne longueur du cubitus au-deſſous de la fin de l'anconé, & ſe détache du bord antérieur du cubitus. La partie c. de la guaine tendineuſe qui ſous les tégumens communs environne les Muſcles ſitués à la partie externe de l'avant-bras, ſort avec le principe tendineux a. du condyle b.. Elle eſt coupée en d. immédiatement au-deſſous de l'origine du Cubital, qui ſe termine par un Tendon d. qui marche f. à travers le ſinus antérieur & externe de l'extrêmité du cubitus où il eſt retenu par un ligament, & d'où il va s'inſerer g. à la partie ſupérieure de l'éminence qui ſe trouve à la partie ſupérieure de la tête ſupérieure du quatriéme os du méta-carpe. Voy. q. TAB. V., o. w. IX.

Figure 16.

Le long Supinateur.

Il ſort c. d. par un principe tendineux a. b. interrompu de la partie inférieure du bord antérieur de l'humerus, immédiatement au-deſſous de l'origine du long Radial externe. Le Brachial externe marque ſur lui le ſinus a. b. c. & il ſe termine par un Tendon f. qui s'inſere g. à la partie antérieure de la tête inférieure du radius. Voy. i. TAB. I., f. V., f. p. IX.

Figure 17.

Plan extérieur du court Supinateur.

Son Tendon a. ſort b. de la partie inférieure de l'extrêmité du condyle antérieur de l'humerus. Sa partie c. extérieurement tendineuſe de d. en e. vient de la partie externe de la capſule qui retient l'articulation du radius avec l'humerus & le cubitus dont elle eſt ſéparée. Elle tire ſon origine de l'éminence e. f. qui s'étend un peu poſtérieurement le long de la partie antérieure du cubitus, au-deſſous de ſon ſinus qui reçoit la tête du radius. Elle s'inſere g. & b. c. d. (*fig.* 18.) vers la partie ſupérieure de l'éminence b. du radius où s'inſere le bi-Ceps du bras, & ſe porte enſuite e. au tour de la circonférence du tubercule qui ſe trouve immédiatement au-deſſous de cette éminence, depuis ſa partie ſupérieure antérieurement juſqu'à l'inférieure, puis d. preſque ſur la moitié de la longueur du radius, obliquement, de la partie moyenne de cet os à l'antérieure & à l'interne. e. (*fig.* 18.) ſa portion entre le radius & le cubitus. Voy. h. TAB. I., i. II., i. III., b. IV., o. VI., i. VII., b. VIII.

Figure 18.

Plan interne du court Supinateur.

a. &c. e. comme ci-deſſus *fig.* 17.

Figure 19.

Plan interne du rond Pronateur.

Son principe tendineux a. ſort de la partie ſupérieure interne du condyle poſtérieur de l'humerus. Sa portion b. extérieurement tendineuſe forme un Tendon e. & a. b. (*fig.* 20.) qui s'inſere b. à la ſurface inégale qui ſe trouve ſur la partie convexe du radius. Voy. *fig.* 20., j. TAB. I., l. II., l. III., e. VIII., g. IX.

Figure 20.

Plan externe de l'extrêmité du rond Pronateur.

Voy. *fig.* 19.

Figure 21.

Plan interne du quarré Pronateur.

Sa ſurface tendineuſe a. ſort b. de l'éminence oblongue de la partie poſtérieure interne du cubitus un peu au-deſſus de ſa tête inférieure, s'inſere c. à la partie inférieure du radius, tant à ſa ſurface interne qu'au bord qui répond au radius. Voy. *fig.* 22., r. TAB. I. & II., m. III., c. IV., f. V., v. VI., m. VII.

Figure 22.

Plan latéral du quarré Pronateur.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 21.

Figura

Figura 15.

Ulnaris externus.

Principio tendineo a. oritur b. ab exteriore parte condyli prioris humeri; pars tenuis satisque lata, se demittit circa mediam ulnæ longitudinem infra finem Anconei, exitque è margine priore & exteriore ulnæ. Pars c. tendineæ vaginæ quæ post integumenta communia complectitur Musculos qui in exteriore parte cubiti sunt, oritur cum principio tendineo a. à condylo b.. Resciſſa est d. mox infra ortum Ulnaris qui abit in Tendinem d. qui procedit f. per sinum priorem & exteriorem extremæ ulnæ, ubi ligamento retinentur, undeque inseritur g. parti superiori eminentiæ quæ ad posticam partem capitis superioris ossis meta-carpi quarti. Vid. q. TAB. V., o. w. IX.

Figura 16.

Supinator longus.

Principio tendinoso a. b. interrupto exit c. d. ad inferiore parte marginis prioris humeri, mox infra ortum Radialis externi longioris. Sinum a. b. c. in eum imprimit Brachialis internus, abitque in Tendinem f. insertum g. priori parti capitis inferioris radii. Vid. i. TAB. I., f. V., f. p. IX.

Figura 17.

Supinator brevis, à parte exteriore.

Ipsius Tendo a. procedit b. à parte inferiore extremi condyli prioris humeri. Ipsius pars c. extrinsecus tendinosa à d. ad e. exit ab exteriore parte capsæ articulum radii cum humero & ulna continentis, unde resciſſa; incipit ab eminentia e. f. quæ in priore parte ulnæ infra sinum ejus, cum quo radii caput commissum, deorsum aliquantum exporrecta. Inserit se g. & b. c. d. (*fig.* 18.) juxta superiora eminentiæ b. radii, cui insertus bi-Ceps brachii; & inde c. secundum ambitum tuberculi quod est proxime ante dictam eminentiam, à superiore parte ejus per priorem ad inferiorem; post d. ferè usque ad mediam radii longitudinem, per mediam radii partem oblique in priorem, perque hanc in exteriorem. e. (*fig.* 18.) Ipsius pars inter ulnam & radium conspicua. Vid. h. TAB. I., i. II., i. III., b. IV., o. VI., i. VII., b. VIII.

Figura 18.

Supinator brevis, à parte interiore.

a. &c. e. ut supra *fig.* 17.

Figura 19.

Pronator teres, à parte interiore.

Principio a. oritur ab interiore & eadem superiore parte condyli posterioris ossis humeri. Pars ipsius b. extrinsecus tendinea est, abitque in Tendinem e. & a. b. (*fig.* 20.) insertum b. superficiei inæquali, quæ ejus causa in media gibba parte radii est. Vid. *fig.* 20., j. TAB. I., l. II., l. III., c. VIII., g. IX.

Figura 20.

Pronatoris teretis extremum, à parte exteriore.

Vid. *fig.* 19.

Figura 21.

Pronator quadratus, à parte interiore.

Superficie a. tendinosa donatur, exitque b. ab oblonga eminentia quæ in interiore & eadem posteriore ulnæ parte, non multum supra caput ejus inferius est. Inserit se c. inferiori parti radii, tum amplitudini ejus interiori, tum margini, qui ex adverso ulnæ est. Vid. *fig.* 22., r. TAB. I. & II., m. III., c. IV., f. V., v. VI., m. VII.

Figura 22.

Pronator quadratus, à latere.

a. b. ut supra *fig.* 21.

TABULA XXIV.

Muſculi digitorum manus.

Ordo XV.

Muſculi digitorum quatuor.

Figura 1.

Extenſor communis digitorum manus, cum Extenſore proprio auricularis.

E *Xtenſor communis* digitorum manus a. &c. z. oritur c. principio tendineo b. ab extremo condylo priore oſſis humeri ; pertinetque ad caput tendineum commune unde exit Radialis externus brevior. Pars d. vaginæ tendineæ, quæ poſt integumenta communia complectitur Muſculos qui in exteriore cubiti parte ſiti ſunt, exit cum principio tendineo b. à condylo c. ; portio e. reciſſa qua fibræ ab ea non amplius procedunt. Portio f. ad indicem pertinet, in Tendinemque g. abit, cui ſe deinde adjungit Tendo *v.* Indicatoris, ex quo fit h. Tendo communis. Tendo i. ad digitum medium pertinens fiſſus eſt k. qua per manum incedit, portioque carnea quæ hunc Tendinem producit, ſubjecta portionibus duabus f. & l. pertinenti ad annularem, abeuntique in Tendinem m. inciſuram n. habentem in progreſſu ſuo per dorſum manus ; ramus o. portionis l. adjungens ſe Tendini digiti medii, non ſemper inventus ; alter vero p. bifidus in duobus quorum unus q. adjungit ſe Tendini *e.* auricularis (non conſtans), alter r. in duos alios ſe rurſus dividit quorum unus s. adjungit ſe Tendini *e. f.* auricularis, immo potius ad Tendinem q. cum eodem Tendine conjunctum, alter t. adjungit ſe ad truncum Tendinis m. n. annularis. Portio u. à Tendine n. abſcedens, accedit ad Tendinem *e. f.* auricularis, ſive potius ad Tendinem q. cum Tendine auricularis conjunctum. Portio tendinea v. qua truncus Tendinis m. n. ad annularem pertinentis, conjunctus *e. f.* cum Tendine auricularis ad initia digitorum, fit ex portionibus s. & u. & Aponevroſi w. à Tendine m. n. abſcedente, confluentibus in unum. Portio tendinea x. conjungit truncum Tendinis m. n. ad annularem pertinentis, cum Tendine i. medii, juxta digitorum radices. Aponevroſis z. quæ à Tendine i. medii orta, ad Tendinem g. indicis tendit, eoſque juxta digitorum initia connectit inter ſe. Tendines g. h. i. k., qua per digitos incedunt, conjuncti cum Tendinibus & Aponevroſibus inter-Oſſeorum, Lumbricalium, &c., quorum *g.* qui digiti auricularis eſt, fit ex Tendine *e.* Extenſoris proprii auricularis conjuncto cum portionibus q. & s. u. w. ab Extenſore communi accedentibus ; Tendo *h.* qui ad annularem tendit, & Tendo *i.* medii, ſunt Extenſoris communis ; Tendo *k.* indicis, fit ex Tendine Indicatoris 2o. conjuncto cum Tendine g. Entenſoris communis. Extrema *l.* illorum Tendinum inſerunt ſe *m.* tuberculo oblongo tranſverſoque quod in ſuperiore capite oſſis ordinis ſecundi, à parte externa. Tendo *n. o.* indicis adjungit ſe *n.* Tendini Lumbricalis primi, & *o.* Tendini inter-Oſſei poſterioris indicis ; Tendo *p. q.* digiti medii conjungit ſe ſimili modo Tendinibus correſpondentibus. Tendo *r. s.* digiti annularis adjungit ſe ſimiliter, ſicut & Tendo *t. u.* auricularis. Vid. y. TAB. I., s. V., x. IX., w. x. y. XI. *fig.* 5.

Extenſor proprius digiti auricularis *a.* &c. *f.* cujus principium *b.* cum principio Extenſoris communis digitorum conjunctus, & Fibræ procedunt *c.* ex vagina tendinea cubiti reſciſſa *d.* ubi fibræ ab ea non amplius procedunt ; abit *e.* in Tendinem leviter fiſſum *f.* qua per dorſum manus incedit. Vid. z. TAB. I., r. V., z. IX., u. XI. *fig.* 5.

v. Tendo Lumbricalis primi truncatus qui ſe conjungit *n.* cum Tendine indicis, tenditque *w.* ad os tertium. *x.* Tendo inter-Oſſei poſterioris indicis conjunctus *o.* cum Tendine indicis, quodque tendit *y.* ad os tertium. Extremum commune *i.* in quod ſe

Fig. 1.

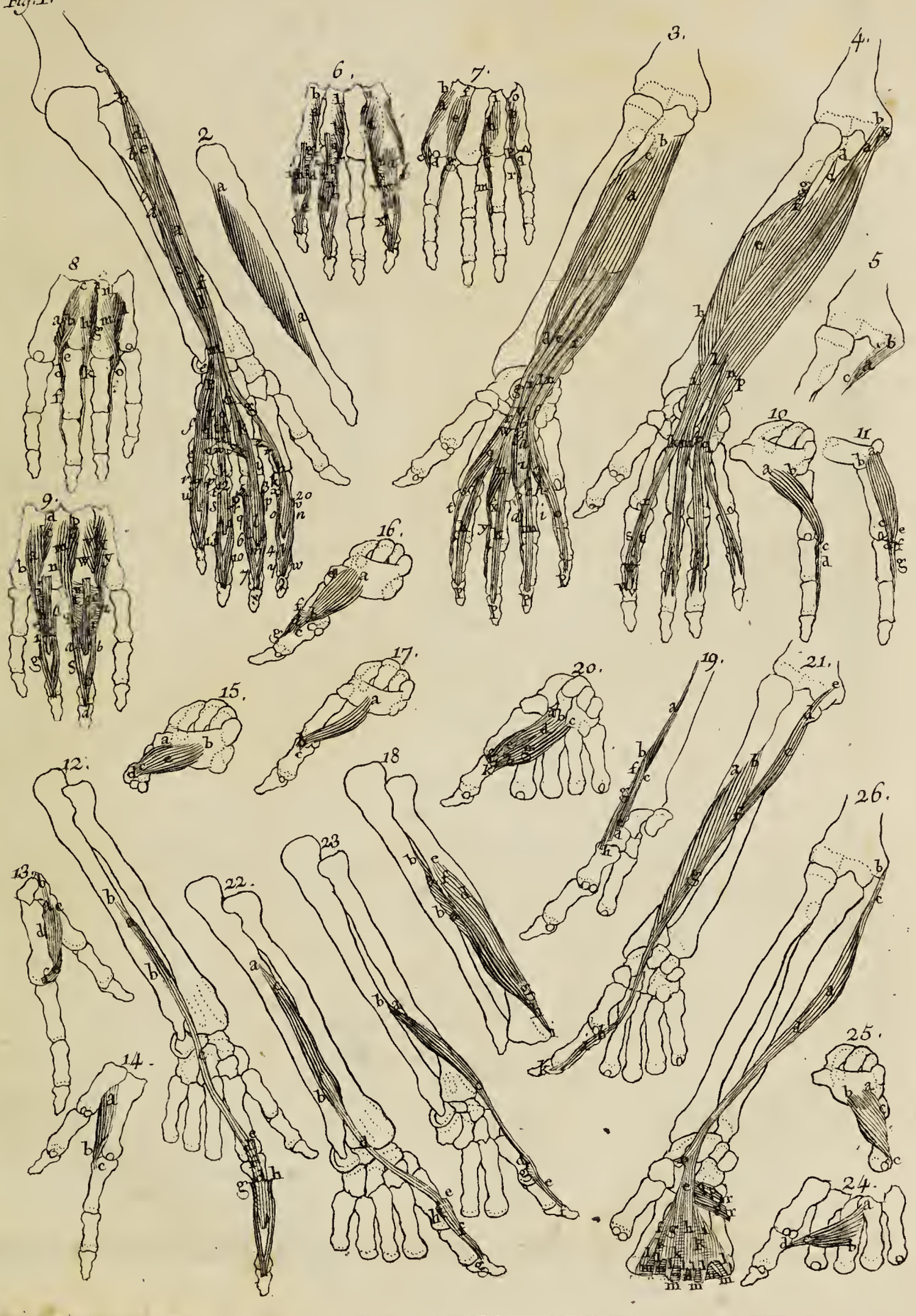


TABLE XXIV.

Muſcles des doigts de la main.

ORDRE XV.

Muſcles des quatre doigts.

Figure 1.

L'Extenſeur commun des doigts de la main, avec l'Extenſeur propre du doigt auriculaire.

L'*Extenſeur commun* des doigts de la main a. &c. z. ſort c. par un principe tendineux b. de l'extrêmité du condyle antérieur de l'humerus, ſe rend à la tête tendineuſe commune d'où part le court Radial externe. La partie d. de la guaine tendineuſe, qui ſous les tégumens communs embraſſe les Muſcles ſitués à la partie externe de l'avant-bras, ſort avec le principe tendineux b. du condyle c.; la portion e. a été coupée dans l'endroit où les fibres n'en partent plus. La portion f. ſe rend à l'index & ſe termine par un Tendon g. auquel s'unit enſuite le Tendon *v.* de l'Indicateur, d'où réſulte le Tendon commun h.. Le Tendon i. qui ſe rend au doigt du milieu, eſt fendu en k. en marchant dans la main, & la portion charnue qui produit ce Tendon eſt ſituée ſous les deux autres portions f. & là l. qui ſe rend à l'annulaire, & ſe termine par un Tendon m. fendu n. dans ſon trajet ſur le dos de la main. Le rameau o. de la portion l. qui s'unit au Tendon du doigt du milieu n'eſt pas conſtant; l'autre qui ſe bifurque en deux, dont l'un q. (inconſtant) s'unit au Tendon *e.* de l'auriculaire, & l'autre r. ſe ſubdiviſe en deux autres, dont l'un s'unit au Tendon *e. f.* de l'auriculaire, ou plutôt au Tendon q. uni à ce même Tendon, l'autre t. ſe joint au tronc du Tendon m. n. de l'annulaire. La portion u. qui ſe ſépare du Tendon n., s'unit au Tendon *e. f.* de l'auriculaire, ou plutôt au Tendon q. uni avec le Tendon de l'auriculaire. La portion tendineuſe par laquelle le tronc du Tendon m. n. qui ſe rend à l'annulaire, eſt uni e. f. avec le Tendon de l'auriculaire au commencement des doigts, eſt compoſée des portions s. e. u. & de l'Aponevroſe *w.* qui ſe ſépare du Tendon m. n. qui concourent enſemble. La portion tendineuſe x. unit le tronc du Tendon m. n. qui ſe rend à l'annulaire avec le Tendon i. du doigt du milieu le long des racines des doigts. L'Aponevroſe z. qui ſort du Tendon i. du doigt du milieu, s'unit au Tendon g. de l'index, & les unit entr'eux le long du commencement des doigts. Les Tendons g. h. i. k. ſont unis dans leur trajet ſur les doigts avec les Tendons & les Aponevroſes des inter-Oſſeux, des Lombricaux, &c. dont *g.* qui ſe rend au doigt auriculaire eſt fait du Tendon *e.* de l'Extenſeur propre de l'auriculaire uni avec les portions q. & s. u. *w.* qui viennent de l'Extenſeur commun; le Tendon *h.* qui va à l'annulaire & le Tendon *i.* du doigt du milieu, ſont de l'Extenſeur commun; le Tendon *k.* de l'index eſt compoſé du Tendon de l'indicateur 2o. uni avec le Tendon g. de l'Extenſeur commun. Les extrêmités *l.* de ces Tendons s'inſerent *m.* au tubercule oblong & tranſverſe qui ſe trouve extérieurement à la partie ſupérieure de la tête de l'os du ſecond rang. Le Tendon *n. o.* de l'index s'unit *n.* au Tendon du premier Lombrical, & *o.* au Tendon de l'inter-Oſſeux poſtérieur de l'index. Le Tendon *p. q.* du doigt du milieu s'unit de même au Muſcle correſpondant; le Tendon *r. s.* du doigt annulaire s'unit de même, auſſi-bien que le Tendon *t. u.* de l'auriculaire. Voy. y. TAB. I., s. V., x. IX., w. x. y. XI. *fig.* 5.

L'*Extenſeur propre* du doigt auriculaire *a.* &c. *f.* dont le principe *b.* uni avec celui de l'Extenſeur commun des doigts & les Fibres viennent *e.* de la guaine tendineuſe de l'avant-bras, coupée *d.* dans l'endroit où les Fibres ceſſent d'en ſortir; ſe termine e. par un Tendon légérement fendu *f.* dans ſon trajet ſur le dos de la main. Voy. z. TAB. I., r. V., z. IX., u. XI. *fig.* 5.

v. Coupe du Tendon du premier Lombrical qui s'unit *n.* au Tendon de l'index & ſe rend *w.* au troiſiéme doigt. *x.* Coupe du Tendon de l'inter-Oſſeux poſtérieur de l'index uni *o.* au Tendon de l'index & qui ſe rend *y.* à la troiſiéme phalange. L'extrêmité commune *i.* dans

laquelle se réuniſſent les Tendons *x. y.* s'inſerent 2. à l'externe de l'éminence moyenne de la tête ſupérieure de la troiſiéme phalange. 3. coupe du Tendon commun de l'inter-Oſſeux antérieur du doigt du milieu, qui s'unit p. au Tendon du doigt du milieu & ſe rend 4. à la troiſiéme phalange ; il en eſt de même du Tendon 5. *q.* 6. de l'inter-Oſſeux poſtérieur du doigt du milieu, 9. *r.* 10. de l'antérieur de l'annulaire & du troiſiéme Lombrical, 12. *g.* 13. du poſtérieur de l'annulaire, 16. *t.* 17. de l'antérieur de l'annulaire & du quatriéme Lombrical, 18. *u.* 19. du Tendon commun de l'Abducteur & du Fléchiſſeur du petit doigt. L'extrêmité commune 7. des Tendons 4. 6. s'inſere 8. à l'éminence externe de la tête ſupérieure de la troiſiéme phalange ; il en eſt de même de l'extrêmité 15. 16. des Tendons 10. 12., & de l'extrêmité 20. 21. des Tendons 17. 19.. 22. coupe du Tendon de l'indicateur.

Figure 2.

Plan externe du Profond.

a. comme b. *fig.* 3.

Figure 3.

Plan interne du Profond & des Lombricaux.

Le *Profond* a. &c. p. ſort b. du cubitus au-deſſous de la ſurface inégale à laquelle s'attache le Brachial interne au-deſſous de laquelle il occupe dans ſon origine plus de la moitié de la partie ſupérieure de la face interne du cubitus ; il part auſſi de la partie voiſine du ligament inter-Oſſeux uni avec le Sublime & le Cubital interne. La partie tendineuſe e. du principe pouſſe les trois Tendons d. e. f. dont la premiere d. ſe termine dans le Tendon g. h. de l'index ; le ſecond e. dans le Tendon i. k. du doigt du milieu ; le troiſiéme f. dans les deux l. m., n. o., dont l'un l. m. eſt du doigt annulaire, & l'autre n. o. de l'auriculaire. Ces Tendons en traverſant la paume de la main & les doigts, ſont en quelque maniere fendus dans leur longueur, & ſont comme compoſés de deux unis entr'eux h. k. m. o., & s'inſerent enfin p. à la ſurface inégale qui ſe trouve à la partie interne des troiſiémes phalanges à la racine de leur tête ſupérieure. Ces Tendons g. i. l. m. paſſent par le ſinus intérieur du carpe ſous le ligament tranſverſal interne. Voy. k. TAB. II., o. III., m. V., *a.* VI., n. VII., m. XI. *fig.* 1. 2., h. 3.

Le *premier Lombrical* q. r. s. t. ſe détache r. de la partie la plus épaiſſe des deux dans leſquelles le Tendon du Profond qui ſe rend à l'index ſe fend en quelque maniere dans ſa longueur, & de la partie du Tendon qui regarde l'Aponevroſe du long Palmaire. Son Tendon s. s'unit avec le Tendon commun des Extenſeurs de l'index, & ſe rend de-là à la troiſiéme phalange de ce doigt en uniſſant l'Aponevroſe t. avec l'Aponevroſe de l'Abducteur de l'index, & en ſe joignant avec elle au Tendon commun des Extenſeurs de l'index.

Le *ſecond Lombrical* u. v. w. x. y. ſort principalement v. de la partie la plus épaiſſe de celles dans leſquelles le Tendon du profond qui ſe rend aux doigts du milieu paroît partagé, & d'une autre part w. du Tendon qui ſe rend à l'index ; ſon Tendon x. s'unit au Tendon de l'inter-Oſſeux antérieur du doigt du milieu, forme avec lui un Tendon commun y. qui s'unit avec le Tendon commun de l'Extenſeur, & ſe rend à la troiſiéme phalange du doigt du milieu.

z. *a. b. c. d.* Le *troiſiéme Lombrical* part, s'unit & s'attache de même que le ſecond.

e. f. g. h. i. Le *quatriéme Lombrical* comme le précédent.

Voy. TAB. XI. r. y. z. &c. *e. g. i. k. fig.* 1. 2., q. VII., u. v. w. x. III.

Figure 4.

Le Sublime.

Il ſort b. par un principe tendineux a. de la partie interne du grand condyle de l'humerus, uni avec les autres Muſcles qui partent de ce condyle. La portion e. détache ſon petit Tendon c. de la partie antérieure d. de l'éminence du cubitus à laquelle s'inſere le Brachial interne, le long de la fin de ce Brachial. La tête large & mince e. vient du radius, de même que la partie tendineuſe f. du principe, & cela g. de la partie interne de preſque la moyenne longueur, le long de l'extrêmité du court Supinateur & de quarré Pronateur, en continuant g. h. de s'en détacher ; la portion i.

conjungunt Tendines *x. y.* inſeritur 2. eminenti mediæ exteriori parti capitis ſuperioris oſſis tertii. 3. Tendo inter-Oſſeo priori digiti medii cum Lumbricali ſecundo communis, truncatus, qui ſe conjungit *p.* cum Tendine digiti medii, decurritque 4. ad os tertium; ſic ſe habet Tendo 5. *q.* 6. inter-Oſſei poſterioris digiti medii, 9. *r.* 10. prioris annularis cum Lumbricali tertio, 12. *s.* 13. poſterioris annularis, 16. *t.* 17. prioris auricularis cum Lumbricali quarto, 18. *u.* 19. Tendinis communis Abductoris Flexoriſque parvi digiti. Extremum commune 7. Tendinum 4. 6. inſerit ſe 8. eminenti mediæ exteriori parti capitis ſuperioris oſſis tertii; ſic fit de extremo 15. 16. Tendinum 10. 12., de extremoque 20. 21. Tendinum 17. 19., 22. Tendo Indicatoris truncatus.

Figura 2.

Profundus, à parte exteriore

a. ſicut b. *fig.* 3.

Figura 3.

Profundus à parte interiore, cum Lumbricalibus.

Profundus a. &c. p. oritur b. ab ulna, infra ſuperficiem inæqualem cui affixus Brachialis internus, infra quam ortu ſuo occupat partem pluſquam dimidiam ſuperiorem ulnæ amplitudinis internæ; oriens etiam à vicina parte ligamenti inter-Oſſei conjunctum cum Sublimi & Ulnari interno. Pars tendinoſa c. principii producit tres Tendines d. e. f. quorum primus d. abit in Tendinem g. h. indicis, ſecundus e. in Tendinem i. k. medii, tertius f. in duos l. m., n. o., quorum alter l. m. digiti annularis eſt, alter n. o. auricularis. Qua Tendines illi per volam digitoſque decurrunt, per longitudinem quodam modo fiſſi, & quaſi ex duobus inter ſe connexis conſtructi ſunt h. k. m. o., ad poſtremum inſerti p. aſperæ ſuperficiei quæ in interiore parte oſſium tertii ordinis, ad radicem capitis eorum ſuperioris. Hi Tendines g. i. l. n. ſe per carpi ſinum interiorem trajiciunt ſub ligamento tranſverſali interno. Vid. k. TAB. II., o. III., m. V., *a.* VI., n. VII., m. XI. *fig.* 1. 2., h. 3.

Lumbricalis primus q. r. s. t. oritur r. à craſſiore parte illarum duarum, in quas Tendo Profundi ad indicem pertinens, per longitudinem fiſſus quodam modo eſt, & ab illa Tendinis parte quæ obverſa Aponevroſi Palmaris longi; ipſius Tendo s. ſe conjungit cum communi Tendine Extenſorum indicis, indeque ad hujus digiti os tertium tendit, conjungens Aponevroſem t. cum Aponevroſi Abductoris indicis, unaque cum ea adjungens ſe Tendini communi Extenſorum indicis.

Lumbricalis ſecundus u. v. w. x. y. inſigniore parte v. oritur à craſſiore parte earum in quas Tendo Profundi ad digitum medium tendens fiſſus videtur, deinque w. à Tendine ad indicem pertinente; Tendo ejus x. conjungit ſe cum inter-Oſſeo priore digiti medii, communem cum eo Tendinem y. efficit, conjungentem ſe cum Tendine Extenſoris communis, & ad os tertium digiti medii pertinentem.

z. *a. b. c. d. Lumbricalis tertius* oritur, conjungit ſe, ſeque inſerit ſicut ſecundus.

e. f. g. h. i. Lumbricalis quartus ſicut præcedens.

Vid. TAB. XI. r. y. z. &c. *e. g. i. k. fig.* 1. 2., q. VII., u. v. w. x. III.

Figura 4.

Sublimis.

Principio tendinoſo a. exit b. ab interiore parte condyli majoris humeri, conjuncto cum aliis Muſculis ab illo condylo orientibus. Portio c. exili Tendine c. naſcens à priori parte d. ulnæ eminentiæ cui Brachialis internus inſertus, juxta finem Brachialis illius. Caput amplum & tenue e. procedit à radio, ſicut pars tendinoſa f. principii, id eſt g. ab interna parte longitudinis ferè mediæ, juxta finem Supinatoris brevis & Pronatoris teretis, hinc g. h. oriri pergens; portio i. in Tendinem k. migrat ad indicem, ſicut & portiones l. m., n. o., p. q., ad digitos

ſequentes ; hi Tendines k. m. o. q. procedunt per interiorem concavam carpi partem , ſub ligamento carpi interiore , videnturque fiſſi r. per longitudinem ; cornua duo s. t. in quæ Tendo ſe findit , inſerta ſunt u. v. interiori parti mediæ longitudinis marginum oſſis ſecundi ordinis , alterum priori , alterum poſteriori ; ſic de reliquis : pars tenuior w. conjungit ſimul cornua illa cum Tendine Profundi. Vid. n. TAB. II., o. V., w. VI., i. r. IX., *l. n.* XI. *fig.* 1. 2.

Figura 5.

Sublimis.

a. Ligamentum quod ab inferiore parte condyli poſterioris humeri ad poſticam capitis ſuperioris ulnæ , juxta imam ſinus ejus lunati. b. c. Reſciſſi Sublimis portio , b. qua oritur à condylo , c. à ligamento a. & à ſuperiore eademque poſteriore parte eminentiæ inæqualis ulnæ.

Figura 6.

inter-Oſſei manus interni , ab exteriore parte.

inter-Oſſeus a. digiti auricularis exit b. ab amplitudine illa oſſis meta-carpi hujus digiti quæ ſpectat os meta-carpi annularis , ferè ab ejus parte ſuperiore media tota,& ex illius oſſis amplitudine dorſo manus vicina ; ejus Tendo c. cum Lumbricalis quarti Tendine juncto conjungit ſe d. cum Tendine Extenſoris proprii auricularis , unde decurrit e. ad os tertium.

Aponevroſis f. g. quæ accedit ad Tendinem Extenſoris exit f. ex inferiore parte à Tendine c. , & ſuperius g. è capſa articuli hujus digiti cum ſuo meta-carpo.

h. Tendo Extenſoris proprii auricularis. i. Tendo communis Abductoris Flexoriſque auricularis.

inter-Oſſeus prior annularis k. l. m. n. o. p. q. ex partibus correſpondentibus , ſic ut præcedens , exit & inſeritur.

r. s. relative ut h. i.

inter-Oſſeus poſterior indicis u. v. x. y. z. relative ut ſupra de inter-Oſſeo digiti auricularis diximus.

a. Tendo Extenſoris indicis. *b.* Tendo Lumbricalis primi.

inter-Oſſeus prior indicis *d.* oritur *c.* ab amplitudine priore oſſis meta-carpi indicis , & quidem ab ejus longitudinis ſuperiore pluſquam dimidia parte , mox à radice capitis ſuperioris. Tendineum ejus extremum *e.* inſeritur *f.* priori parti capitis ſuperioris oſſis primi indicis.

Vid. *fig.* 7., f. g. k. TAB. IV., TAB. XI. *b. j. fig.* 1. 2., c. d. g. *fig.* 3., m. o. q. *fig.* 5. 6.

Figura 7.

inter-Oſſei manus interni , ab interiore parte.

a. b. c. d. *inter-Oſſeus prior* indicis. Vid. *c. d. e. f. fig.* 6.

e. f. g. *inter-Oſſeus poſterior* indicis. Vid. u. v. x. y. z. *fig.* 6.

h. i. k. *inter-Oſſeus prior* annularis. Vid. k. l. m. n. o. p. q. *fig.* 6.

n. o. p. q. *inter-Oſſeus* digiti auricularis. Vid. a. &c. g. *fig.* 6.

Figura 8.

inter-Oſſei manus bi-Cipites ſeu externi , à parte interiore.

inter-Oſſeus prior digiti medii a. &c. f. *fig.* 8., v. &c. z. *a.* &c. *e. fig.* 9. capite tenuiori a. x. y. oritur ab exteriore margine illius amplitudinis oſſis meta-carpi indicis qua ſpectat os meta-carpi medii , à radice capitis ejus ſuperioris , ferè uſque ad inferius ; craſſiori b. c. v. w. à longitudine paulo pluſquam dimidia ſuperiore illius amplitudinis oſſis meta-carpi digiti medii quæ ſpectat os meta-carpi indicis ; Tendo ejus d. e. f. z. *a. b.* qui accepto ab interiore parte Tendine Lumbricalis ſecundi , conjungit ſe *a.* cum Tendine Extenſoris communis ad digitum medium pertinente , acceptaque ab eâ

ſe termine par un Tendon k. à l'index, de même que les portions l. m., n. o., p. q., aux doigts ſuivants; ces Tendons k. m. o. q., marchent le long de la partie interne concave du carpe ſous le ligament interne du carpe & paroiſſent fendus r. dans leur longueur ; les deux cornes s. t. dans leſquelles le Tendon ſe fend, s'inſerent u. v. à la partie interne de la longueur moyenne des bords de l'os du ſecond rang, l'un à l'antérieur & l'autre au poſtérieur ; il en eſt de même des autres ; la partie la plus mince w. unit enſemble ces cornes avec le Tendon du Profond. Voy. n. TAB. I. II., o. V., w. VI., i. r. IX., *l. n.* XI. *fig.* 1. 2.

Figure 5.

Le Sublime.

a. Ligament qui ſe rend de la partie inférieure du condyle poſtérieur de l'humerus à la poſtérieure de la tête ſupérieure du cubitus, le long de la partie inférieure de ſon ſinus échancré. b. c. Portion de la coupe du Sublime, qui ſort b. du condyle, c. du ligament a. & de la partie ſupérieure & poſtérieure de l'éminence inégale du cubitus.

Figure 6.

Plan externe des inter-Oſſeux internes.

L'*inter-Oſſeux* a. du doigt auriculaire, ſort b. de la face de l'os du méta-carpe de ce doigt qui regarde l'os du méta-carpe de l'annulaire, de preſque toute la partie ſupérieure & moyenne & de la face de cet os voiſine du dos de la main. Son Tendon c. uni avec le Tendon du quatriéme Lombrical, s'unit d. avec le Tendon de l'Extenſeur propre de l'auriculaire, d'où il ſe rend e. à la troiſiéme phalange.

L'Aponevroſe f. g. qui s'approche du Tendon de l'Extenſeur, vient f. de la partie inférieure du Tendon c., & ſupérieurement g. de la capſule de l'articulation de ce doigt avec le méta-carpe.

h. Tendon de l'Extenſeur propre de l'auriculaire. i. Tendon commun de l'Abducteur & du Fléchiſſeur de l'auriculaire.

L'*inter-Oſſeux antérieur* de l'annulaire k. l. m. n. o. p. q. ſort & s'inſere de même que le précédent à ſes parties correſpondantes.

r. s. rélativement comme h. i.

L'*inter-Oſſeux poſtérieur* de l'index u. v. x. y. z. rélativement comme ci-deſſus de l'inter-Oſſeux du doigt auriculaire.

a. Tendon de l'Extenſeur de l'index. *b.* Tendon du premier Lombrical.

L'*inter-Oſſeux antérieur* de l'index d. tire ſon origine de la face antérieure de l'os du méta-carpe de l'index, & de plus de la moitié ſupérieure de ſa longueur au-deſſous de la racine de la tête ſupérieure. Son extrêmité tendineuſe e. s'inſere f. à la partie antérieure de la tête ſupérieure de la premiere phalange de l'index.

Voy. *fig.* 7., f. g. k. TAB. IV., TAB. XI. *b. j. fig.* 1. 2., c. d. g. *fig.* 3., m. o. q. *fig.* 5. 6.

Figure 7.

Plan interne des inter-Oſſeux internes de la main.

a. b. c. d. *inter-Oſſeux antérieur* de l'index. Voy. *c. d. e. f. fig.* 6.

e. f. g. *inter-Oſſeux poſtérieur* de l'index. Voy. u. v. x. y. z. *fig.* 6.

h. i. k. *inter-Oſſeux antérieur* de l'annulaire. Voy. k. l. m. n. o. p. q. *fig.* 6.

n. o. p. q. l'*inter-Oſſeux* du petit doigt. Voy. a. &c. g. *fig.* 6.

Figure 8.

Plan interne des inter-Oſſeux bi-Ceps ou externes de la main.

L'*inter-Oſſeux* antérieur du doigt du milieu a. &c. f. *fig.* 8. v. &c. z. *a.* &c. *e. fig.* 9. ſort par une petite tête a. x. y. du bord externe de la face de l'os du méta-carpe de l'index qui regarde l'os du méta-carpe du doigt du milieu, depuis la racine de ſa tête ſupérieure juſqu'à ſa partie inférieure. Et par une autre plus groſſe b. e. v. w. d'un peu plus de la moitié ſupérieure de la longueur de cette face de l'os du méta-carpe du doigt du milieu, qui regarde l'os du méta-carpe de l'index. Son Tendon d. e. f. z. *a. b.* confondu intérieurement avec le Tendon du ſecond Lombrical, ſe joint *a.* avec le Tendon de l'Extenſeur

commun qui s'attache au doigt du milieu, & fortifié par la portion qu'il en reçoit, va ſe porter b. à la troiſiéme phalange du doigt du milieu.

L'*inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt du milieu g. h. i. k. *fig.* 8., m. n. o. p. q. r. s. t. *fig.* 9., rélativement comme le poſtérieur.

L'*inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt annulaire l. m. n. o. *fig.* 8., a. &c. h. i. *fig.* 9., rélativement comme l'antérieur.

L'Aponevroſe h. i. du Tendon de la portion de l'Extenſeur commun de l'annulaire, ſort inférieurement h. du Tendon e., & ſupérieurement i. de la capſule articulaire de ce doigt avec l'os du méta-carpe qui lui répond. Il en eſt de même de l'Aponevroſe e. f. de l'inter-Oſſeux antérieur, & t. u. du poſtérieur, rélativement.

Voy. *fig.* 9., h. i. l. m. TAB. IV., *a. e. f. h. i.* TAB. XI. *fig.* 1. 2., e. f. h. i. *fig.* 4., n. p. r. s. *fig.* 4. 6.

Figure 9.

Plan externe des inter-Oſſeux bi-Ceps ou externes de la main.

a. &c. i. *inter-Oſſeux poſtérieur* du doigt annulaire. Voy. *fig.* 8.

k. Portion tendineuſe de l'Extenſeur commun qui s'attache au doigt annulaire. l. Tendon commun de l'inter-Oſſeux antérieur de l'annulaire & du troiſiéme Lombrical.

m. &c. u. L'*inter-Oſſeux poſtérieur* du petit doigt. Voy. *fig.* 8.

v. &c. z. *a.* &c. *f.* L'*inter-Oſſeux antérieur* du doigt du milieu. Voy. *fig.* 8.

g. Tendon de l'Extenſeur commun qui appartient au doigt du milieu.

Ordre XVI.

Muſcles du petit doigt de la main. *Ajoûtez* l'Extenſeur propre. *fig.* 1.

Figure 10.

Petit Fléchiſſeur du petit doigt.

Il part a. de la partie externe du ligament du carpe b. de la partie moyenne de l'apophyſe cuneï-forme de l'os cuneï-forme du carpe & ſe termine par un Tendon e. qui ſe joint avec le Tendon de l'Extenſeur propre de l'annulaire, & qui fortifié par la portion qu'il en reçoit, va s'attacher à la troiſiéme phalange de ce doigt. Voy. 18. 19. *u.* 20. 21. *fig.* 1., m. TAB. I., *p.* V., x. *d.* XI. *fig.* 1. 2.

Figure 11.

L'Abducteur du petit doigt de la main.

Il ſort a. de la partie poſtérieure interne de la ſurface arrondie du piſi-forme & de la partie voiſine b. du ligament intérieur du carpe. Son autre Tendon c. s'inſere d. à la partie poſtérieure de la tête ſupérieure de la premiere phalange du petit doigt, immédiatement au-deſſous de ſon bord ſupérieur. L'autre Tendon e. qui ſe joint avec un pareil Tendon du Fléchiſſeur eſt coupé f.; de cette union réſulte un Tendon commun qui s'attache immédiatement au-deſſous de l'extrêmité tendineuſe d. dont nous avons parlé, & à la tête dans l'endroit où il ſaillit, & ſe joint enſuite g. au Tendon de l'Extenſeur propre de l'auriculaire. Voy. i. TAB. I., f. II., r. III., o. V., z. VI., u. *d.* XI. *fig.* 1. 2., t. *fig.* 5. 6.

Ordre XVII.

Muſcles de l'index.

Figure 12.

L'Indicateur.

Il ſort b. par un principe tendineux a., près de la partie poſtérieure du grand Extenſeur du pouce, de la partie externe de l'épine du cubitus, en commençant environ vers la partie moyenne de cet os, derriere & au-deſſous de l'origine de ce Muſcle au cubitus du ligament inter-Oſſeux près le cubitus. Son Tendon e. uni avec l'Extenſeur commun des doigts traverſe ſous le ligament palmaire externe dans une ſinuoſité commune à tous les deux. Puis il ſe joint d. au Tendon de l'Extenſeur commun des doigts propre à l'index e. (coupé) pour former enſemble un Tendon commun f. Voy. a. TAB. I., t. V., v. XI. *fig.* 5. 6.

g. Tendon de l'inter-Oſſeux poſtérieur de l'index. g. Tendon du premier Lombrical.

portione

portione auctus decurrit b. ad os tertium digiti medii.

inter-Osseus posterior digiti medii g. h. i. k. *fig.* 8., m. n. o. p. q. r. s. t. *fig.* 9., capite tenuiore g. m. &c. relative ut de priore diximus.

inter-Osseus posterior digiti annularis l. m. n. o. *fig.* 8., a. &c. h. i. *fig.* 9. relative ut in priore.

Aponevrosis h. i. quæ accedit ad Tendinem Extensoris communis ad annularem pertinentem, inferiore parte h. producitur à Tendine e., superiore verò i. venit è capsa articuli hujus digiti cum suo meta-carpo; quod etiam intelligendum de Aponevrosi *e. f.* inter-Ossei prioris, t. u. posterioris, relative.

Vid. *fig.* 9., h. i. l. m. TAB. IV., *a. c. f. h. i.* TAB. XI. *fig.* 1. 2., e. f. h. i. *fig.* 4., n. p. r. s. *fig.* 5. 6.

Figura 9.

inter-Ossei manus bi-Cipites seu externi, ab exteriore parte.

a. &c. i. *inter-Osseus posterior* digiti annularis. Vid. *fig.* 8.

k. Tendo ab Extensore communi ad digitum annularem pertinens. l. Tendo inter-Osseo priori annularis cum Lumbricali tertio communis.

m. &c. u. *inter-Osseus posterior* medii digiti. Vid. *fig.* 8.

v. &c. z. *a.* &c. *f. inter-Osseus prior* digiti medii. Vid. *fig.* 8.

g. Tendo ab Extensore communi pertinens ad digitum medium.

Ordo XVI.

Musculi digiti minimi manus. *Adde* Extensorem proprium. *fig.* 1.

Figura 10.

Flexor parvus digiti minimi manus.

Oritur a. ab exteriore parte ligamenti carpi, b. à media parte extremi processus incurvi ossis cunei-formis carpi, in Tendinemque abit c. quod cum Tendine Adductoris conjunctum, exurgit Tendo communis d. qui se conjungit cum Tendine Extensoris Auricularis proprio, acceptaque ab eo portione auctus, decurrit ad os tertium hujus digiti. Vid. 18. 19. *u.* 20. 21. *fig.* 1., m. TAB. I., *p.* V., x. *d.* XI. *fig.* 1. 2.

Figura 11.

Abductor digiti minimi manus.

Exit a. ab interiore & posteriore parte eminentiæ rotundæ partis ossis subrotundi, à proxima b. ligamenti carpi interioris; Tendo alter c. in quem abit, inserit se c. posteriori parti capitis superioris ossis primi digiti minimi, mox infra summum ejus marginem; Tendo alter qui se conjungit cum Tendine Flexoris truncatus f.; ex unione illa exurgit Tendo communis qui mox se inserit infra extremitatem tendineam d. de qua diximus, & capiti ubi eminet; dein adjungit se g. Tendini Extensoris proprii Auricularis. Vid. i. TAB. I., f. II., r. III., o. V., z. VI., n. *d.* XI. *fig.* 1., *t. fig.* 5. 6.

Ordo XVII.

Musculi indicis.

Figura 12.

Indicator.

Principio tendinoso a. oritur b. prope partem posteriorem Extensoris majoris pollicis, à parte externa spinæ ulnæ ab illius ossis media ferè parte, posterius & infra hujus Musculi ab ulna originem, à ligamento interosseo prope ulnam. Ipsius Tendo c. adjunctus Extensori communi externo digitorum sub ligamento palmari descendit in sinuositatem ambobus communem; inde unit se d. Tendini Extensoris communis digitorum indicis proprio e. (secto) ad efformandum Tendinem communem f. Vid. a. TAB. I., t. V., v. IX. & *fig.* 5. 6.

g. Tendo inter-Ossei posterioris indicis. h. Tendo Lumbricalis primi.

Figura 13.

Abductor indicis, à parte externa.

Principio tendineo a. oritur b. ex parte ossis multanguli convexa, à parte superiore c. marginis ossis meta-carpi pollicis indicem spectantis ; portione d. à parte interna & superiore ossis meta-carpi indicis. Aponevrosi e. adjungit se Tendini Lumbricalis primi & Tendini communi indicis, unde separata f., inseritque se c. extremitate tendinosa b. c. (*fig.* 14.) capiti superiori ossis primi indicis. Vid. e. h. TAB. I., e. II., y. V., l. VI. IX., l. XI. *fig.* 5. 6.

Figura 14.

Abductor indicis, à parte interna.

a. ut c. d. & b. c. ut supra *fig.* 13.

Ordo XVIII.

Musculi pollicis.

Figura 15.

Opponens pollicis manus.

Oritur a. ex ossis multanguli carpi eminentia quæ sinum format per quem transit Tendo Radialis interni, principioque tendineo b. ex carpi ligamento. Portio tendinosa c. ipsius extremitatis, inserit se d. superficiei internæ ossis meta-carpi pollicis ipsius capiti inferiori ; inde circa totam illam superficiem. e. Vestigium ab Abductore brevi pollicis & Abductore altero brevi impressum. Vid. *e.* TAB. I., *c.* VI., *i.* IX., l. XI. *fig.* 1. 2.

Figura 16.

Abductor brevis pollicis.

Oritur a. à ligamento interno pollicis & inserit se c. extremo tendineo b. parti anteriori internæ capitis superioris ossis primi pollicis. Portio tenuis tendinosa d. erepit super pollicem, adjungit se parti anteriori Tendinum Extensorum pollicis, continuat se illorum Tendinum superficiei cum pari Aponevrosi Flexoris brevis pollicis. Tendo partis superioris Abductoris longi pollicis portionem dat Abductori brevi à quo separatus. Vid. g. TAB. I., y. II., h. V., i. IX. *fig.* 1. 2.

f. Tendo Extensoris parvi pollicis truncatus. g. Tendo communis Extensorum pollicis.

Figura 17.

Abductor alter brevis pollicis.

Oritur a. à parte inferiore externa ligamenti interioris carpi, inseritque se c. extremitate tendinosa b. parti anteriori internæ capitis superioris ossis primi pollicis. Vid. *i.* TAB. V., m. XI. *fig.* 1. 2., z. II.

Figura 18.

Abductor longus pollicis manus, à parte exteriore.

Principio tendineo a. oritur b. ab ulnæ spina, statim supra ulnæ medium, ab exteriore parte, juxta inferiorem partem Supinatoris brevis ; parte d. à radii e. amplitudine exteriore, juxta inferiorem partem Supinatoris brevis, è regione ortus ab ulna, & subtus quoque à ligamenti quod inter ulnam radiumque interjectum intermedium, parte exteriore, inter duas illas ab ulna & radio origines media. Pars f. tendinosa illius partis. g. Tendo partis superioris b. c. d. e. (*fig.* 19.) cujus pars d. inserta internæ parti ossis multanguli majoris, juxta pollicem ; portio vero e. accedit ad Abductorem brevem pollicis ; partis inferioris f. g. h. (*fig.* 19.) Tendo g. insertus h. tuberculo quod est in priore & eadem interna parte capitis superioris ossis meta-carpi pollicis supra marginem ejus internum. Pars ejus interior a. (*fig.* 19.) adjacet Supinatori longo & Radialibus externis. Vid. t. TAB. I., s. II., z. III., *c.* V., h. IX., d. XI. *fig.* 1. 2.

Figure 13.

Plan externe de l'Abducteur de l'index.

Il ſort b. par un principe tendineux a. de la convexité du trapeze depuis la partie ſupérieure c. du bord de l'os du méta-carpe du pouce du côté de l'index, par la portion d. de la partie interne & ſupérieure de l'os du méta-carpe de l'index. Il ſe joint par l'Aponevroſe e. au Tendon du premier Lombrical & au Tendon commun de l'Extenſeur commun de l'index dont elle eſt ſéparée f., & s'inſere c. par une extrêmité tendineuſe b. c. (*fig.* 14.) à la tête ſupérieure de la premiere phalange de l'index. Voy. e. h. TAB. I., e. II., y. V., l. VI. IX., l. XI. *fig.* 5. 6.

Figure 14.

Plan interne de l'Abducteur de l'index.

a. comme c. d. & b. c. comme ci-deſſus *fig.* 13.

Ordre XVIII.

Muſcles du pouce.

Figure 15.

Oppoſant du pouce de la main.

Il part a. d'une des éminences antérieures du trapeze qui forme le ſinus par lequel paſſe le Tendon du Radial interne, & par un principe tendineux du ligament du carpe b. La portion tendineuſe c. de ſon extrêmité, s'inſere d. à la ſurface interne de l'os du méta-carpe du pouce à ſa tête inférieure; il s'inſere de plus à toute la circonférence antérieure de cette ſurface. e. Impreſſion du court Abducteur du pouce & du ſecond court Abducteur. Voy. *e.* TAB. I., *c.* VI., *i.* IX., l. XI. *fig.* 1. 2.

Figure 16.

Le court Abducteur du pouce.

Il part a. du ligament interne du pouce & s'inſere c. par une extrêmité tendineuſe b. à la partie antérieure interne de la tête ſupérieure de la premiere phalange du pouce. La portion mince tendineuſe d. monte ſur le pouce, ſe joint avec la partie antérieure des Tendons des Extenſeurs du pouce, ſe continue ſur la ſurface externe de ces Tendons avec une pareille Aponevroſe du court Fléchiſſeur du pouce. Le Tendon de la partie ſupérieure du long Abducteur du pouce communique une portion à ce court Abducteur dont il eſt ſéparé. Voy. g. TAB. I., y. II., h. V., i. XI. *fig.* 1. 2.

f. Coupe du Tendon du petit Extenſeur du pouce. g. Tendon commun des Extenſeurs du pouce.

Figure 17.

Autre court Abducteur du pouce.

Il part a. de la partie inférieure externe du ligament intérieur du carpe, & s'inſere c. par une extrêmité tendineuſe b. à la partie antérieure interne de la tête ſupérieure du premier os du pouce. Voy. *i.* TAB. V., m. XI. *fig.* 1. 2., z. II.

Figure 18.

Plan externe du long Abducteur du pouce.

Il part b. par un principe tendineux a. de la crête du cubitus au-deſſus de ſa partie moyenne, extérieurement près de la partie inférieure du court Supinateur; d. de la ſurface externe du radius e. près de la partie inférieure du court Supinateur dans l'endroit où il s'attache au cubitus, & inférieurement de la partie externe du ligament inter-Oſſeux moyenne entre ſes attaches au radius & au cubitus. f. Sa portion tendineuſe. g. Tendon de la partie ſupérieure b. c. d. e. (*fig.* 19.) dont la partie d. s'inſere à la partie interne du trapeze près du pouce, & la portion e. ſe joint au court Abducteur du pouce. Le Tendon g. de la partie inférieure f. g. h. (*fig.* 19.) s'inſere h. au tubercule de la partie antérieure interne de la ſupérieure de l'os du méta-carpe du pouce au-deſſus de ſon bord interne. Sa partie interne a. (*fig.* 19.) eſt voiſine du long Supinateur & des Radiaux externes. Voy. t. TAB. I., s. II., z. III., *c.* V., h. IX., d. XI. *fig.* 1. 2.

Figure 19.

Plan interne du long Abducteur du pouce.

a. &c. h. Voy. *fig.* 18.

Figure 20.

Court Fléchisseur du pouce.

Il sort a. intérieurement de la partie inférieure du trapezoïde, b. du grand, c. du cunéi forme, & de l'éminence interne du trapeze ; au-dessous de son attache à ces os, il part aussi des têtes voisines des os du méta-carpe de l'index & du doigt du milieu, & souvent de l'annulaire & du pouce ; il se termine d. g. par deux queues, dont une d. s'insere e. par une extrêmité tendineuse f. à la partie supérieure de l'os sesamoïde du pouce & de l'os du méta-carpe le plus éloigné de l'index ; l'autre g. s'attache h. par une extrêmité tendineuse i. à la partie supérieure de l'os sesamoïde le plus près du pouce, & plus bas k. à la partie voisine latérale de la tête supérieure du premier os du pouce. Voy. s. TAB. III., d. IV., p. V., p. XI. *fig.* 1. 2. 3.

Figure 21.

Le long Fléchisseur du pouce de la main.

Il sort a. du radius par un principe tendineux b., occupe la surface interne de cet os presque depuis le tubercule où s'insere le bi-Ceps jusqu'au quarré Pronateur, & du ligament inter-osseux. La portion e. (inconstante) qui s'y rend, sort f. par un Tendon mince d. du grand condyle de l'humerus. Son Tendon f. s'unit à la chair du Fléchisseur & forme l'origine du Tendon g.. Le Tendon du Muscle h. se porte entre les os sesamoïdes, & est fendu i. dans sa longueur sur les os du pouce & du méta-carpe du pouce, s'insere k. à la partie postérieure presque moyenne de la derniere phalange de ce doigt, qui saillit inégalement. Voy. p. TAB. I. II., n. III., l. VII., *a.* IX., n. XI. *fig.* 1. 2.

Figure 22.

Grand Extenseur du pouce.

Il sort a. de la partie externe du cubitus vers le milieu de sa longueur & b. du ligament inter-osseux par la portion tendineuse de son principe, forme le Tendon d. logé dans le petit sinus de la partie postérieure du radius derriere celui par lequel passent les Tendons des Radiaux externes & sous le ligament externe de l'aisselle. Il forme avec le Tendon du petit Extenseur e. coupé une extrêmité commune f. qui s'insere g. au tubercule transverse oblong de la partie supérieure & antérieure du dernier os du pouce. Voy. *d.* TAB. I., u. II., r. VI., *c.* IX., h. XI. *fig.* 5. 6.

h. Coupe de l'Aponevrose unie au Tendon commun des Extenseurs du pouce.

Figure 23.

Petit Extenseur du pouce.

Son origine tendineuse a. sort b. de la partie externe de l'épine du cubitus à laquelle s'attache le ligament inter-osseux & au-dessous de ce ligament, forme un Tendon c. logé dans le sinus antérieur de la tête inférieure du radius, forme d. avec le Tendon du grand Extenseur (coupé) une extrêmité commune e. inserée f. comme ci-dessus *fig.* 22. Voy. u. TAB. I., t. II., d. V., b. IX., e. XI. *fig.* 1. 2. 3.

g. Aponevrose comme ci-dessus h. *fig.* 22.

Figure 24.

L'Adducteur du pouce.

Il part a. de la partie interne de la tête supérieure de l'os du méta-carpe du doigt annulaire, près de celui du doigt du milieu, & b. de la surface interne de l'os du méta-carpe du doigt du milieu, & s'insere d. par une extrêmité tendineuse e. à la tête supérieure du premier os du pouce du côté de l'index. Voy. *f.* TAB. I., *a.* II., t. III., e. IV., *e.* V. VI., p. VII., *e.* VIII., *k.* IX., q. XI. *fig.* 1. 2. 3..

Figura 19.

Abductor longus pollicis manus, à parte interiore.

a. &c. h. Vid. *fig.* 18.

Figura 20.

Flexor brevis pollicis manus.

Origo a. ab interiore parte inferioris partis ossis multanguli minoris, b. capitati, c. cuneï-formis, & ab eminentia interna multanguli majoris; infraque ortum ab ossibus illis, exit etiam à capitibus vicinis ossium meta-carpi indicis & medii digiti, sæpe & annularis & pollicis; in caudas d. g. abit quarum una d. inserit se e. extremo tendineo f. superiori parti illius ossium sesamoïdeorum quæ opposita ad articulum pollicis cum meta-carpi ejus quod ab indice remotius; altera vero g. inseritur h. extremo tendineo i. ossi sesamoïdeo, quod indici proprius, & superiori quidem ejus parti, illique quæ indici proprior; dein & mox infra illud k. proximæ parti laterali capitis superioris ossis primi pollicis. Vid. s. TAB. III., d. IV., p. V., p. XI. *fig.* 1. 2. 3.

Figura 21.

Flexor longus pollicis manus.

Oritur a. à radio parte tendinosa b.; hujusque ossis amplitudinem internam, prope à tuberculo cui insertus bi-Ceps brachii, ferè ad Pronatorem quadratum usque, suo occupat initio; oritur & à ligamento interjecto ulnæ & radio. Portio c. (non constans) quæ ad eum accedit, exit Tendine d. exili à condylo majore humeri; ipsiusque Tendo f. ad carnem Flexoris se adjungit, efficitque primum initium Tendinis g. Musculi Tendo h. inter ossa sesamoïdea incedit, & qua secundum meta-carpum pollicis pollicemque incedit per longitudinem quodam modo fissus est i. & se inserit k. ossis ultimi pollicis parti posticæ ferè mediæ, quæ eminet asperula. Vid. p. TAB. I. II., n. III., l. VII., *a.* IX., n. XI. *fig.* 1. 2.

Figura 22.

Extensor major pollicis manus.

Exit a. ab exteriore parte ulnæ, ferè in medio longitudinis ejus, & b. à ligamento quod ab ulna ad radium deductum, principii parte c. tendinea; abitque in Tendinem d. qui decurrit per eum parvum radii sinum qui est mox pone illum per quem Radialium externorum Tendines & sub ligamento armillari exteriore; confluit cum Tendine Extensoris minoris e. truncati, in commune extremum f. insertum g. tuberculo oblongo & transverso, è priore eademque superiore parte pollicis ultimi ossis eminenti. Vid. *d.* TAB. I., u. II., r. VI., *c.* IX., h. XI. *fig.* 5. 6.

h. Aponevrosis quæ se adjungit Tendini communi Extensorum pollicis hic truncata.

Figura 23.

Extensor minor pollicis manus.

Pars tendinea principii a. oritur b. ab exteriore parte spinæ ulnæ cui adnexum ligamentum, quod inter cubiti ossa intercedit; infraque illam originem à modo dicto ligamento oritur; abitque in Tendinem c. qui hic procedit per sinum priorem capitis inferioris radii, conjungit se d. cum Tendine Extensoris majoris truncato in commune extremum e. insertum f. ut supra *fig.* 22. Vid. u. TAB. I., t. II., d. V., b. IX., e. XI. *fig.* 1. 2. 3.

g. Aponevrosis eadem quæ h. *fig.* 22.

Figura 24.

Adductor pollicis manus.

Procedit a. ab interiore parte capitis superioris ossis meta-carpi digiti annularis, juxta os meta-carpi digiti medii; indeque b. ab interna amplitudine ossis meta-carpi digiti medii; extremoque tendineo c. inseritur d. capitis superioris ossis primi pollicis parti quæ spectat indicem. Vid. *f.* TAB. I., *a.* II., t. III., e. IV., *e.* V. VI., p. VII., e. VIII., *k.* IX., q. XI. *fig.* 1. 2. 3.

ORDO XIX.

Muſculi meta-carpi.

Figura 25.

Adductor meta-carpi digiti minimi manus.

Oritur a. à poſteriore eademque paullo infra mediam parte extremi ferè proceſſus incurvi oſſis cuneï-formis carpi, & b. à proxima exteriore ligamenti carpi interioris, infra proceſſum illum. His partibus c. inſertus eſt oſſi meta-carpi minimi, juxta capita ejus & inter ea etiam per totam longitudinem; poſteriori ſcilicet & eidem interiori parti oſſis illius. VID. *k.* TAB. I., *e.* II., r. III., v. XI. *fig.* 1. 2. 3.

ORDO XX.

Muſculi volæ.

Figura 26.

Palmaris longus & brevis.

Palmaris longus a. &c. o. principio tendidineo b. oritur ab extrema interiore parte condyli poſterioris oſſis humeri; quod principium deinde per eum excurrit c. & pertinet ad caput tendineum commune quo cum aliis ab hoc condylo oritur, abitque in Tendinem d. ſe extendentem in Aponevroſem e. quæ dividitur in quatuor portiones f. g. h. i. ad digitos procedentes, primum leviter diſtinctæ, deinde magis, ut non niſi filis tendineis tranſverſis k. cohæreant; illarum extrema bi-cornia l. l. in quæ portio quæque ad digitum pertinens abit, ſe adnectunt ligamento tranſverſo quod eſt ad radices digitorum, cujuſque tum illam partem quæ inter duo cujuſque portionis cornua m. m., tum illam quæ inter cornua duarum inter ſe proximarum portionum n. veſtit; & ad ſuperiorem quoque ejus ligamenti partem exigua ſe portione affigunt mediæ latitudini partis internæ oſſium meta-carpi. Portio o. quam dat Abductori brevi pollicis manus reciſſa eſt ab eo. VID. l. TAB. I., g. XI. *fig.* 1. 2. 3.

Palmaris brevis p. in faſciculos inæqualiter diſtinctus, abſcedit q. à principio Aponevroſis Palmaris longi, abſcedit etiam ab exteriore parte ligamenti carpi interioris, juxta pollicem. Extrema r. abeunt in tendineum manus poſt tegumenta ſequens & ad os meta-carpi manus quartum pertinens involucrum. VID. *l.* TAB. I., *o.* IX., *w.* XI. *fig.* 1. 2. 3.

TABULA XXV.

Muſculi extremi inferioris.

ORDO XXI.

Muſculi femoris.

Figura 1.

Gluteus major.

MUſculus ille carneus plurimis conſtat Fibrarum faſciculis, laxius cohærentibus; principioque tendinoſo originem ducit ab ora externa a. marginis poſterioris oſſis ilium, & à poſteriore oſſis ſacri ſuperficie, tamque pertinaciter adhæret ligamento quod ab oſſe ſacro ad criſtam ilium, illique quod ab eodem oſſe ad iſchion deductum, itemque vaginæ tendinoſæ qua extrinſecus obductus, ut ab iis etiam oriri videatur. A principio continuatus eſt Tendini Latiſſimi dorſi, communiſque capitis Longiſſimi dorſi & ſacro-Lombaris. Oritur etiam b. ab externa oſſis ſacri facie, b. à primo c. tuberculorum quæ ſunt à latere hiatus ubi deſinit medulla ſpinalis ab articulo proceſſuum obliquorum d. oſſium ſacri & coccygis, & à latere coccygis ipſius e. deſinit in Tendinem f. inſertum eminentiæ femoris poſterius à radice trochanteris magni, & à ſuperiore quidem parte eminentiarum hujus proceſſus. Conjungit ſe quoque toto hoc decurſu cum vagina tendinea quæ femori adjacentes Muſculos complectitur, & g. Vaſto externo. VID. a. TAB. I., k. V., g. IX.

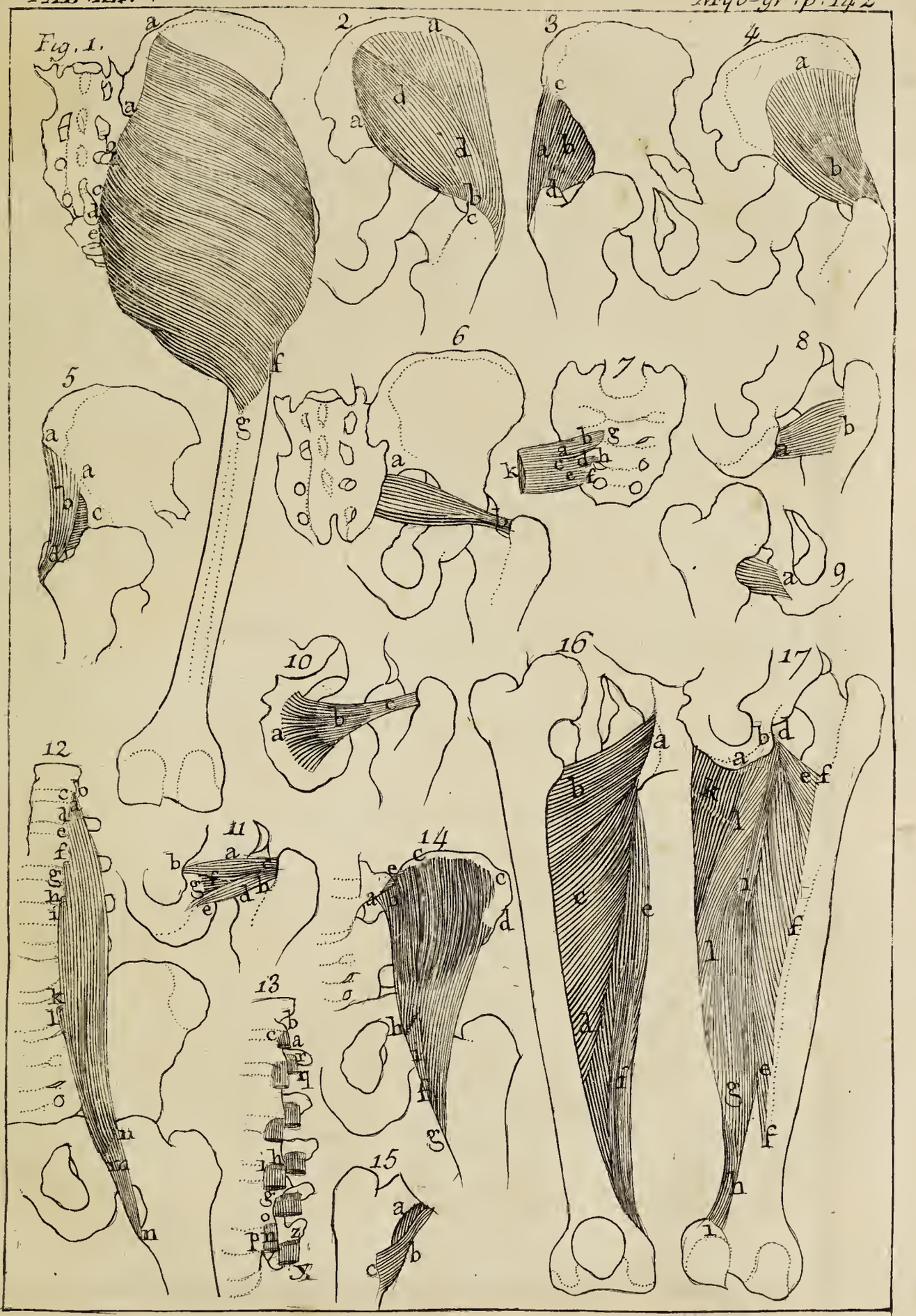


Fig. 1.
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17

ORDRE XIX.

Muſcles du méta-carpe.

Figure 25.

Adducteur de l'os du méta-carpe du petit doigt.

Il part a. de la partie poſtérieure & preſque moyenne de l'extrêmité de l'apophyſe unciforme de l'os cunei-forme du carpe, & b. de la partie voiſine externe du ligament interne du carpe au-deſſous de cette apophyſe. Il s'inſere par les portions c. à l'os du méta-carpe du petit doigt près de ſes têtes, & entre elles dans toute ſa longueur à la partie poſtérieure interne de cet os. Voy. *k.* TAB. I., *e.* II., r. III., v. XI. *fig.* 1. 2. 3.

ORDRE XX.

Muſcles de la paume de la main.

Figure 26.

Le long & le court Palmaire.

Le *long Palmaire* a. &c. o. ſort par un principe tendineux b. de l'extrêmité de la partie interne du condyle poſtérieur de l'humerus, que ce principe parcourt c. pour s'aller rendre à la tête tendineuſe commune, qui conjointement avec les autres ſort de ce condyle & forme un Tendon d. confondu dans l'Aponevroſe e. diviſée en quatre portions f. g. h. i. qui ſe rendent aux doigts, d'abord un peu diſtinctes & enſuite davantage, & ne ſont jointes que par des fibres tendineuſes tranſverſes k.; les extrêmités fourchues l. l. de chaque portion des doigts s'uniſſent au ligament tranſverſe de la racine des doigts, dont il envelope cette partie placée entre les deux cornes m. de chaque portion & les cornes des deux portions voiſines, & s'attachent par une petite portion à la partie ſupérieure de ce ligament à la partie moyenne des os du méta-carpe. o. Coupe de la portion qu'il donne au court Abducteur du pouce. Voy. l. TAB. I., g. XI. *fig.* 1. 2. 3.

Le *court Palmaire* p. inégalement partagé en petits trouſſeaux, part q. de l'origine de l'Aponevroſe du long Palmaire, & d. de la partie externe du ligament intérieur du carpe près du pouce. Leurs extrêmités r. forment un Tendon caché ſous les ligamens, & ſe diſtribuent à l'enveloppe du quatriéme os du méta-carpe. Voy. *l.* TAB. I., o. IX., w. XI. *fig.* 1. 2. 3.

TABLE XXV.

Muſcles de l'extrêmité inférieure.

ORDRE XXI.

Muſcles de la cuiſſe.

Figure 1.

Le grand Feſſier.

CE Muſcle charnu compoſé de pluſieurs trouſſeaux de Fibres lâchement unis, tire ſon origine par un principe tendineux de la lévre externe du bord poſtérieur de l'os des îles a. & de la face poſtérieure de l'os ſacrum, & eſt ſi étroitement uni aux ligamens qui vont de l'os ſacrum à la crête de l'os des îles, & à l'os iſchion & à la membrane vaginale dont il eſt recouvert, qu'il paroît en partir immédiatement; il eſt joint dans ſon origine au Tendon du très-Large du dos, & de la tête commune du long Dorſal & du Sacro-Lombaire. Il vient auſſi b. de la face externe de l'os ſacrum, du premier des tubercules c. qui ſont à côté du trou où ſe termine le canal de la moëlle de l'épine; de l'articulation des apophyſes obliques d. de l'os ſacrum & du coccyx & e. des parties latérales du coccyx. Il ſe termine par un Tendon f. qui s'inſere le long de la crête du femur, poſtérieurement depuis la racine du grand trochanter, & même aux éminences & inégalités de la partie ſupérieure de cette apophyſe, & ſe joint auſſi dans tout ce trajet à l'expenſion membraneuſe du Faſcia-lata qui s'étend ſur tout les Muſcles de la cuiſſe, & g. au Vaſte externe. Voy. a. TAB. I., k. V., g. IX.

Figure 2.

Le moyen Feſſier vû en arriere.

Il tire ſon origine poſtérieurement de toute la face poſtérieure externe de l'os ileon a. près de ſa crête même c. (*fig.* 3.) & va ſe terminer par un Tendon b. au grand trochanter c., auquel il s'attache, depuis l'extrêmité de ſa pointe juſqu'à ſa racine. Voy. *fig.* 3., a. TAB. II., j. V., a. VI., f. IX.

Figure 3.

Le moyen Feſſier vû en devant.

a. Partie externe, b. l'interne, dont l'extrêmité tendineuſe commence par la partie tendineuſe d. Voy. *fig.* 2.

Figure 4.

Le petit Feſſier vû en devant.

Il tire ſon origine a. de la face externe de l'os ileon a. (*fig.* 5.) ſur laquelle il remplit tout l'eſpace qui ſe trouve entre le moyen Feſſier & le bord ſupérieur de l'iſchion, & de la partie ſupérieure du bord poſtérieur de l'iſchion ; il ſe termine b. par une portion tendineuſe c. dont l'extrêmité d. (*fig.* 5.) s'inſere au grand trochanter, depuis l'extrêmité de ſa pointe juſqu'à ſa baſe, le long de ſon bord externe. Vid. *fig.* 5., b. TAB. II., a. III., a. VII., 140. XIV.

Figure 5.

Plan poſtérieur du petit Feſſier.

b. Sa partie extérieure, c. l'intérieure. a. d. comme ci-deſſus.

Figure 6.

Plan poſtérieur du Pyri-forme.

a. & b. comme ci-après *fig.* 7.

Figure 7.

Plan antérieur du Pyri-forme.

Il ſe diviſe en trois portions a. b., c. d., e. f., tendineuſes dans leur origine b. d. f. qu'elles tirent de la partie latérale interne de l'os ſacrum ; la premiere g. des fauſſes vertebres dont l'os ſacrum eſt compoſé, immédiatement au-deſſus du ſecond trou ; la moyenne h. de la face latérale interne de la troiſiéme qui ſe trouve entre le ſecond & le troiſiéme trou ; & l'inférieure i. auſſi de la face latérale interne de la ſuivante entre le troiſiéme & quatriéme trou. Il vient auſſi a. (*fig.* 6.) extérieurement du bord poſtérieur de la partie inférieure de l'os ileon près de l'os ſacrum, & ſe termine par un Tendon b. (*fig.* 6.) qui s'attache intérieurement au milieu de la partie ſupérieure du grand trochanter. Voy. *fig.* 6., c. TAB. VI.

Figure 8.

Plan poſtérieur du Quarré.

Il eſt tendineux dans ſon origine a. du bord externe de la tubéroſité de l'os iſchion, & ſon extrêmité b. s'inſere à l'éminence oblongue ſituée en partie derriere & en partie au-deſſous du grand trochanter. Voy. *fig.* 9., h. TAB. VI.

Figure 9.

Plan antérieur du Quarré.

a. comme ci-deſſus *fig.* 8.

Figure 10.

L'Obturateur interne.

Il vient b. par un principe tendineux a. antérieurement de plus de la moitié de la circonférence du trou ovalaire, d'où il ſe porte latéralement hors du baſſin en ſe repliant ſur le bord de l'iſchion c. par une ſinuoſité qui ſe trouve entre l'épine & la partie inférieure de la tubéroſité de cet os, s'étend enſuite ſur ſa face externe, & ſe termine par un Tendon e. à la face interne & antérieure de la pointe du grand trochanter. Voy. b. TAB. VII., 141. XIV.

Figura

Figura 2.

Gluteus medius à parte posteriore.

Posterius oritur ab amplitudine faciei posterioris externæ ossis ilium a. juxta cristam ejus & ab ipsamet ista crista c. (*fig.* 3.); inseritque se Tendine b. trochanteri magno c. cui affigitur, à summo ipsius vertice ad ejus radicem. Vid. *fig.* 3., a. TAB. II., j. V., a. VI., f. IX.

Figura 3.

Gluteus medius à parte priore.

a. Pars ipsius externa, b. altera interna cujus extremum tendineum parte tendinea d. incipit. Vid. *fig.* 2.

Figura 4.

Gluteus minor à parte priore.

Oritur a. ab externa ossis ilii facie a. (*fig.* 5.), ibique replet spatium Gluteum medium inter & superiorem ischii marginem, & à partis superioris hujusdem ossis margine posteriore. Abit in tendineam portionem c. cujus extremitas d. (*fig.* 5.) trochanteri majori se inserit ab ipsiusmet mucronis acumine usque ad radicem, per ipsius exteriorem oram. Vid. *fig.* 5., b. TAB. II., a. III., a. VII., 140. XIV.

Figura 5.

Gluteus minor à parte posteriore.

b. Pars ipsius exterior, c. interior altera. a. d. ut supra *fig.* 4.

Figura 6.

Pyri-forme à parte posteriore.

a. & b. ut infra *fig.* 7.

Figura 7.

Pyri-forme à parte priore.

In tres abit portiones a. b., c. d., e. f., tendineas in origine sua b. d. f. ducta à laterali interna ossis sacri parte; prima g. à priori parte corporis secundi ossis sacri, mox supra foramen secundum; media h. à priore parte tertii inter foramen secundum & tertium; inferior i. à priore quoque parte subsequentis ossis, tertium inter & quartum foramen. Oritur etiam exterius a. (*fig.* 6.) à margine posteriore partis inferioris ossis ilii juxta os sacrum; Tendineque desinit b. (*fig.* 6.) interius inserto in ipsamet media parte superiore trochanteris magni. Vid. *fig.* 6., c. TAB. VI.

Figura 8.

Quadratus femoris, à parte posteriore.

Exit origine tendinea a. ab exteriore margine tuberis ossis ischii, ipsiusque extremum b. inseritur eminentiæ oblongæ partim posterius partim infra trochanteris majoris radicem eminentis. Vid. *fig.* 9., h. TAB. VI.

Figura 9.

Quadratus femoris, à parte priore.

a. ut supra *fig.* 8.

Figura 10.

Obturator internus.

Principio tendineo a. oritur b. à parte priore eaque plusquam dimidia ambitus fominis magni coxæ, unde primum per latus pelvis procedit retrorsum, sese dein circum ischii marginem c. flectens per sinum qui inter ejus processum acutum imumque tuber est decurrit, dein per ipsius dorsum; abitque in Tendinem e. ad internam eandemque priorem partem acuminis trochanteris majoris pertinentem. Vid. b. TAB. VII., 141. XIV.

Figura 11.

Gemini.

Horum Muſculorum prior a. oritur b. ab exteriore parte proceſſus iſchii acuminati, juxta ſinum per quem Obturator internus ſe flectit, unde abit in Tendinem c.; inferior alter d. oritur e. inferius ab exteriore margine iſchii, juxta ſinum eundem per quem ut diximus Obturator internus ſe flectit; exit quoque partim f. interius, ab externo ambitu hujus ſinus g., abitque in Tendinem h. qui cum pari ſuperioris, eodemque Obturatoris interni conjungitur, unâque cum illis inſeritur internæ eidemque priori parti acuminis trochanteris magni. VID. d. e. TAB. VI.

Figura 12.

Pſoas magnus.

Caput ipſius primum a. oritur b. Tendine affixo inferiori margini corporis vertebræ dorſi inferioris, ligamentoque inter corpus hujus vertebræ illudque lumborum ſuperioris ſita, & ſi quibuſdam creditur, ſuperiori etiam margini vertebræ modo dictæ. Secundum d. e. Tendine etiam oritur, eodemque inferiori margini corporis ſuperioris lumborum vertebræ affixo, nec non & è ligamento hujus vertebræ corpus inter & ſubſequentis ſito. Tertium f. g. exit principio tendineo f. ab inferiore margine corporis quartæ lumborum vertebræ & eodem modo à ligamento g. inter hujuſce corpus, corpuſque tertiæ ſito. Quartum h. i. principio tendinoſo oritur h. ab inferiore margine tertiæ lumborum vertebræ & à ligamento i. inter corpus hujuſce illudque ſubſequentis ſito; quintum k. l. principio tendineo k. oritur ab inferiore margine corporis ſecundæ lumborum vertebræ & à ligamento l. inter ipſius corpus & corpus quintæ; quinque hæc capita q. s. u. w. y. (*fig.* 13.) oriuntur quoque à priore eademque inferiore parte proceſſuum tranſverſorum vertebrarum lumborum, indeque unâ abeunt in Tendinem m. cohærentem n. cum cornu Iliaci interni reciſſi. VID. *fig.* 13. 15., c. TAB. III., m. IV.

Figura 13.

Pſoæ magni capita.

a. d. g. k. n. quinque ipſius capita, à lumborum vertebrarum corpore, ligamentiſque intermediis orta mox, ut ſupra. VID. *fig.* 12.

Figura 14.

Iliacus internus.

Oritur a. à poſteriore proceſſuum tranſverſorum facie primæ lumborum vertebræ, & b. à ligamento k. nec non & à tota priore oſſis ilii amplitudine c. d. mox infra criſtam, ibique expanditur. à parte ſuperiore uſque ad infimam d. ubi criſta hæc prius evaneſcit; inſeritur adhuc oræ priori oſſis ilii & toto ipſius ambitu interno, & tuberi ipſius internæ amplitudini, nec non & vicinis partibus articularis coxæ capſulæ. Pars e. concava abdomen verſus ſpectat; ipſiuſque pars carnea f. Pſoæ h. truncati Tendini cohæret, unâque abeunt in Tendinem communem i. femori inſertum, ut caro g. VID. *fig.* 15., b. TAB. III., n. IV.

Figura 15.

Extremum Pſoæ majoris & Iliaci interni, à parte priore.

a. Iliaci interni. b. Tendo communis Pſoæ & Iliaco interno c. trochanteri minori inſertus.

Figura 16.

Adductor femoris magnus à parte anteriore.

Oritur a. b. c. (*fig.* 17.) ab exteriore margine oſſis pubis juxta ſynchondroſem, indeque uſque ad iſchii tuber protenditur parte admodum tendinea a. & tendinoſa b. carni c. inſertâ; portiones ipſius b. c. d. aliæ

Figure 11.

Les Jumeaux.

Les *Jumeaux* ſont deux Muſcles dont le ſupérieur a. tire ſon origine b. de la face externe de l'épine de l'iſchion, près de la ſinuoſité ſur laquelle l'Obturateur interne ſe recourbe, & ſe termine par un Tendon c.; l'inférieur d. tire ſon origine e. du bord externe de la tubéroſité de l'iſchion, inférieurement près de la ſinuoſité par où nous avons dit que paſſe l'Obturateur interne, & s'attache auſſi en f. ſur la circonférence externe g. de cette ſinuoſité; il ſe termine par un Tendon h. qui réuni avec celui du ſupérieur & celui de l'Obturateur interne, vont s'inſérer enſemble dans la face interne de la pointe du grand trochanter. Voy. d. e. TAB. VI.

Figure 12.

Le grand Pſoas.

La premiere tête a. du grand *Pſoas* tire ſon origine b. par un Tendon attaché au bord inférieur du corps de la premiere vertebre du dos, & par un ligament e. placé entre le corps de cette vertèbre & celui de la cinquiéme des lombes, & ſelon quelques-uns auſſi du bord ſupérieur du corps de cette cinquiéme vertebre. La ſeconde tête d. e. tire ſon origine par un Tendon attaché au bord inférieur du corps de la cinquiéme vertebre des lombes & d'un ligament e. ſitué entre le corps de cette derniere & celui de la quatriéme. La troiſiéme tête f. g. ſort par ſon principe tendineux f. du bord inférieur du corps de la quatriéme vertebre des lombes & d'un ligament g. ſitué entre ſon corps & celui de la troiſiéme. La quatriéme tête h. i. tire ſon principe tendineux h. du bord inférieur de la troiſiéme vertebre des lombes & d'un ligament i. ſitué entre ſon corps & celui de la ſeconde. La cinquiéme tête k. l. a ſon principe tendineux k. au bord inférieur du corps de la ſeconde vertebre des lombes, & à un ligament ſitué entre ſon corps & celui de la cinquiéme. Ces cinq têtes q. s. u. w. y. (*fig.* 13.) viennent auſſi de la partie antérieure & inférieure des apophyſes tranſverſes des vertebres lombaires & ſe réuniſſent en un ſeul Tendon m., qui s'unit n. à la chair de l'Iliaque interne coupé. Voy. *fig.* 13. 15., c. TAB. III., m. IV.

Figure 13.

Têtes du grand Pſoas.

a. d. g. k. n. les cinq têtes qui tirent leur origine du corps des vertebres & des ligamens intermédiaires, comme ci-deſſus. Voy. *fig.* 12.

Figure 14.

L'Iliaque interne.

Il vient a. de la face poſtérieure des apophyſes tranſverſes de la premiere vertebre des lombes & b. du ligament k. & de toute la face interne de l'os des îles c. d., au-deſſous de la crête où il s'étend depuis la partie ſupérieure juſqu'au-deſſous d. où cette crête ſe termine antérieurement; il s'attache encore au bord antérieur de l'os des îles, dans toute ſa circonférence interne, à la face interne de ſa tubéroſité & aux parties voiſines de la capſule articulaire de la cuiſſe. Sa partie e. concave regarde l'abdomen & ſa chair f. s'unit au Tendon h. du Pſoas coupé pour former le Tendon commun i. qui s'inſere de même que la chair g. au femur. Voy. *fig.* 15., b. TAB. III, n. IV.

Figure 15.

Plan antérieur de l'extrêmité du grand Pſoas & de l'Iliaque interne.

a. Les Iliaques internes. b. Tendon commun du Pſoas avec l'Iliaque interne inſeré c. au petit trochanter.

Figure 16.

Plan antérieur du grand Adducteur de la cuiſſe.

Il vient a. b. c. (*fig.* 17.) du bord externe de la branche de l'os pubis près de ſa ſymphyſe; d'où il s'étend juſqu'à la tubéroſité de l'iſchion par la partie preſque tendineuſe a. & la tendineuſe b. qui ſe rend dans la chair c.;

les portions b. c. d. de ce Muſcle, differentes les unes des autres par l'arrangement de leurs fibres, & dont l'une d. (*fig.* 17.) vient de la partie antérieure, ſe réuniſſent pour en former l'extrêmité ſupérieure e. (*fig.* 17.) qui ſe va terminer poſtérieurement le long de la ligne du femur f. (*fig.* 17.); la partie plus diſtincte e. s'inſere avec l'extrêmité inférieure g. (*fig.* 17.) au condyle interne i. (*fig.* 17.) par un Tendon f. & h. (*fig.* 17.) qui naît de ſa partie charnue. Voy. *fig.* 17., c. TAB. I., i. II., f. III., a. IV.

Figure 17.

Plan poſtérieur du grand Adducteur de la cuiſſe.

a. &c. i. comme ci-deſſus *fig.* 16.

k. impreſſion du grand Feſſier. l. impreſſion du demi-Membraneux & du demi-Tendineux.

TABLE XXVI.

Continuation des Muſcles de l'extrêmité inférieure.

Figure 1.

Plan antérieur du long Adducteur de la cuiſſe.

SOn principe tendineux a. vient du ligament b. qui fortifie la ſynchondroſe des os pubis près de la partie interne de la tuberoſité qu'on remarque à la partie antérieure & ſupérieure des os pubis, & de cette tuberoſité c.; il ſe termine par une portion tendineuſe qui s'inſere c. (*fig.* 2.) à la ligne âpre du femur. Voy. *fig.* 2., d. TAB. I., g. II.

Figure 2.

Plan poſtérieur de l'extrêmité du long Adducteur de la cuiſſe.

a. coupe de la partie charnue. b. c. comme ci-deſſus *fig.* 1.

Figure 3.

Plan poſtérieur de l'extrêmité du court Adducteur de la cuiſſe.

Coupe de la partie charnue dont la tête extérieurement tendineuſe a. (*fig.* 4.) vient de la partie antérieure de l'os pubis b. (*fig.* 4.) près de la ſynchondroſe, au-deſſous de l'origine du long Adducteur, & du ligament d. qui la fortifie; il ſe termine en trois portions differentes b. c. d. dont la partie e. eſt tendineuſe; toutes ces portions vont s'attacher f. g. h. le long de la ligne âpre du femur & à ſa partie ſupérieure, immédiatement au-deſſous du petit trochanter. Voy. *fig.* 4., e. TAB. III.

Figure 4.

Plan antérieur du court Adducteur de la cuiſſe.

a. b. c. d. comme ci-deſſus *fig.* 3.

Figure 5.

Plan antérieur du Pectineus.

Il tire ſon origine a. b. de l'éminence oblongue qui regne ſur la partie ſupérieure de l'os pubis a. juſqu'à ſa tuberoſité b., & ſe termine par une extrêmité tendineuſe c. & b. (*fig.* 6.) qui s'inſere c. (*fig.* 6.) à la ligne âpre du femur, ſous le petit trochanter. Voy. *fig.* 6., e. TAB. I., f. II.

Figure 6.

Plan poſtérieur de l'extrêmité du Pectineus.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 5.

Figure 7.

Plan poſtérieur de l'Obturateur externe.

Ce Muſcle bouche extérieurement le trou ovalaire des os innominés: tendineux dans ſon principe a. (*fig.* 8.) il tire en partie ſon origine b. du bord interne de ce trou, & b. (*fig.* 8.)

Fig. 1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

ab aliis diverſæ ob fibrarum earumdem texturam, quarum una d. (*fig.* 17.) à priore parte oritur, inter ſe cohærent, abeuntque in extremum ſuperius c. (*fig.* 17.) per longitudinem lineæ femoris aſperæ poſterius inſertum f. (*fig.* 17.); diſtinctior altera portio e. una cum inferiori extremo inſeritur g. (*fig.* 17.) condylo externo i. (*fig.* 17.) Tendine f. & h. (*fig.* 17.) ab ipſius ventre orto. Vid. *fig.* 17., c. TAB. I., i. II., f. III., a. IV.

Figura 17.

Adductor femoris major, à parte poſteriore.

a. &c. i. ut mox ſupra *fig.* 16.

k. veſtigium impreſſum à Gluteo majori. l. veſtigium à ſemi-Membranoſo & ſemi-Tendinoſo impreſſum.

TABULA XXVI.

Series Muſculorum extremitatis inferioris.

Figura 1.

Adductor femoris longior, à parte priore.

PRincipium ipſius tendineum a. oritur à ligamento b. ad ſynchondroſem oſſium pubis uſque porrecto, juxta interiorem tuberis partem quæ priori eædemque ſuperiori parti oſſium pubis conſpicuum eſt, nec non & à tuberculo eodem c.; unde in portionem tendineam abit lineæ femoris aſperæ c. (*fig.* 2.) inſertam. Vid. *fig.* 2., d. TAB. I., g. II.

Figura 2.

Extremum Adductoris longi femoris, à parte poſteriore.

a. Pars carnea truncata. b. c. ut ſupra *fig.* 1.

Figura 3.

Extremum brevioris femoris Adductoris, à parte poſteriore.

Portio ipſius carnea reciſſa cujus caput exterius Tendineum a. (*fig.* 4.) à priore oſſium pubis parte oritur b. (*fig.* 4.) juxta ſyncondroſem, infra originem Adductoris longi nec non & ligamenti d. quod huic annectitur; in diverſas tres portiones b. c. d. abit quarum pars e. tendinea eſt; portiones iſtæ inſeruntur f. g. h. per aſperiorem femoris lineam ſuperioremque mox dicti oſſis partem, infra trochanter minus. Vid. *fig.* 4., e. TAB. III.

Figura 4.

Adductor femoris brevior, à parte priore.

a. b. c. d. ut ſupra *fig.* 3.

Figura 5.

Pectineus, à parte anteriore.

Oritur a. b. ab eminentia oblonga juxta oſſis pubis ſuperiorem partem extenſa a. uſque ad tuberoſitatem b.; abitque extremo tendinoſo c. & b. (*fig.* 6.) inſerto c. (*fig.* 6.) lineæ aſperæ femoris, infra trochanter minus. Vid. *fig.* 6., e. TAB. I., f. II.

Figura 6.

Extremum Pectinei, à parte poſteriore.

a. b. c. ut ſupra *fig.* 5.

Figura 7.

Obturator externus, à parte poſteriore.

Muſculus ille obturat exterius foramen ovale oſſium innominatorum tendinoſo principio a. (*fig.* 8.): partim oritur b. à margine interno illius foraminis, & b. (*fig.* 8.) ab

anteriore parte offium pubis & iſchii, quæ una mediam foraminis ovalis partem conſtituunt, à parte ſuperiore marginis illius foraminis anterius uſque ad partem inferiorem. Abit in Tendinem e. interius inſertum margini poſteriori radicis trochanteris majoris. Vid. f. *fig.* 7., d. TAB. III., o. IV., f. VI., c. VII., b. VIII., 142. XIV.

Figura 8.

Obturator externus, à parte priore.

a. b. ut ſupra *fig.* 7.

Ordo XXII.

Muſculi cruris.

Figura 9.

ſemi-Membranoſus, à parte priore.

a. b. c. d. ut a. d. e. g. *fig.* 10.

Figura 10.

ſemi-Membranoſus & breve bi-Cipitis caput, à parte poſteriore.

ſemi-Membranoſus a. &c. g., Tendine a. oritur ab ora ſuperiore tuberis iſchii b.; abit g., in ventrem carneum c. à quo procedit cauda tendinea d. e. cujus major pars ſuperiori tibiæ parti inſeritur. Aponevroſis ejus poſterior f. inſeritur oblongæ rugoſæque eminentiæ quæ poſterius ſuperiori tibiæ parti eminet, quâ innititur condylum femoris internum; pars anterior ejuſdem Aponevroſis g. inſeritur labio interno criſtæ tibiæ. Semi-Tendinoſus adjacet ipſius capiti, partique hujuſdem ventris ſuperiori. Vid. *fig.* 9., g. TAB. III., e. V., p. VI.

h. &c. n. Vid. *fig.* 12.

Figura 11.

ſemi-Tendinoſus & bi-Ceps, à parte poſteriore.

ſemi-Tendinoſus a. &c. f. origine ſua tendineus a. oritur b. à ſuperiore parte tuberis iſchii, mox infra longum bi-Cipitis caput, capiti tendineo cujus ſuum adjungit unicumque conſtituunt c.; dein ab eo ſeparatur, & oritur adhuc d. à tuberi dorſo, abitque e. in Tendinem l. m. (*fig.* 13.) inſertum internæ tibiæ parti, à latere, mox infra Gracilem. Vid. *fig.* 12., r. TAB. I., f. V., m. VI.

f. veſtigium à Gluteo magno impreſſum.

g. h. i. k. l. *bi-Ceps.* Vid. *fig.* 12.

Figura 12.

bi-Ceps & ſemi-Tendinoſus, à parte priore.

bi-Ceps a. &c. g. duobus conſtat capitibus; longum g. oritur principio tendineo h. nato ferè à media parte marginis ſuperioris tuberis iſchii i. & cohæret cum Tendine ſemi-Tendinoſi; breve alterum h. &c. n. (*fig.* 10.) oritur i. ferè à tota inferiori dimidia parte oræ externæ criſtæ femoris & à ſepimento tendineo ipſi Vaſtoque externo interjecto. Ipſius Tendo d. cohæret l. Tendini reciſſo k. capitis dicti Longioris, abeuntque in unum fortius m. inſertum n. exterius ſuperiori fibulæ parti f.; altera portio g. f. (*fig.* 12.) pertinet ad tibiam parte ſuperiori externa, juxta caput fibulæ f. Vid. *fig.* 10. 11., p. TAB. I., s. II., i. III., g. V., l. VI, h. VII.

ſemi-Tendinoſus h. &c. m. Vid. *fig.* 11.

de la partie antérieure de l'os pubis & de l'iſchion, qui forment enſemble la moitié du bord du trou ovalaire, depuis la partie ſupérieure du bord de ce trou antérieurement, juſqu'à ſa partie inférieure, & ſe termine par un Tendon e. qui s'inſere intérieurement au bord poſtérieur de la racine du grand trochanter. Voy. *fig.* 7., d. TAB. III., o. IV., f. VI., c. VII., b. VIII., 142. XIV.

Figure 8.

Plan antérieur de l'Obturateur externe.

a. b. comme ci-deſſus *fig.* 7.

ORDRE XXII.

Muſcles de la jambe.

Figure 9.

Plan antérieur du demi-Membraneux.

a. b. c. d. comme a. d. e. g. *fig.* 10.

Figure 10.

Plan poſtérieur du demi-Membraneux & de la courte tête du bi-Ceps.

Le *demi-Membraneux* a. &c. g. tire ſon Tendon a. du bord ſupérieur de la tuberoſité de l'iſchion b.; forme un ventre charnu c. qui pouſſe la queue tendineuſe d. e. dont la plus grande partie e. s'attache à la partie ſupérieure du tibia. Son aponevroſe poſtérieure f. va s'inſérer à l'éminence oblique & inégale qui ſe remarque poſtérieurement à la partie ſupérieure du tibia ſur laquelle le condyle interne du femur eſt appuyé. Son aponevroſe antérieure g. s'inſére à la lévre interne de la crête du tibia. Le demi-Tendineux eſt couché ſur ſa tête & ſur la partie ſupérieure de ſon ventre. Voy. *fig.* 9., g. TAB. III., e. V., p. VI.

h. &c. n. Voy. *fig.* 12.

Figure 11.

Plan poſtérieur du demi-Tendineux & du bi-Ceps.

Le *demi-Tendineux* a. &c. f. eſt tendineux dans ſon principe a., vient de la partie ſupérieure de la tuberoſité de l'iſchion b. au-deſſous de la longue tête du bi-Ceps, à la tête tendineuſe duquel il unit la ſienne pour n'en former enſemble qu'une ſeule e.; il s'en ſépare enſuite, vient encore d. du dos de la tuberoſité, & ſe termine e. par un Tendon l. m. (*fig.* 12.) qui s'inſére m. à la partie latérale interne du tibia, immédiatement ſous le grêle. Voy. *fig.* 12., r. TAB. I., f. V., m. VI.

f. impreſſion du grand Feſſier.

g. h. i. k. l. *bi-Ceps.* Voy. *fig.* 12.

Figure 12.

Plan antérieur du bi-Ceps & du demi-Tendineux.

Le *bi-Ceps* a. &c. g. eſt compoſé de deux têtes; ſa longue tête g. commence par un Tendon h. qui vient preſque de la partie moyenne du bord ſupérieur de la tuberoſité de l'iſchion i., & qui eſt confondue avec celle du demi-Tendineux; ſa courte tête h. &c. n. (*fig.* 10.) tire ſon origine i. de preſque toute la moitié inférieure de la levre externe de la crête du femur & de la cloiſon tendineuſe qui le ſépare du Vaſte externe; ſon Tendon d. s'unit l. au Tendon coupé k. de ſa longue tête, pour n'en former qu'un plus gros m. qui s'inſére n. extérieurement à la partie ſupérieure du péroné f., tandis que l'autre portion g. ſe termine au tibia f. (*fig.* 12.); par ſa partie ſupérieure externe, près de la tête du péroné f. Voy. *fig.* 10. 11., p. TAB. I., s. II., i. III., g. V., l. VI., h. VII.

Le *demi-Tendineux* h. &c. m. Voy. *fig.* 12.

TABLE XXVII.

Continuation des Muſcles de la jambe.

Figure 1.

Le Poplité.

IL commence par un Tendon a. qui tire ſon origine b. inférieurement du bord externe du condyle externe du femur dans la ſinuoſité qu'ils laiſſent entr'eux, préciſément au-deſſus de l'endroit qui poſe ſur le tibia. On n'a pu repréſenter la portion de ce Muſcle qui part du bord externe du cartilage ſemi-lunaire ou du ligament large de cette articulation, parce qu'il eſt caché ſous le Muſcle. Sa partie tendineuſe c. ſe termine en d. à la face poſtérieure & ſupérieure du tibia, entre la racine de ſa tête & l'éminence oblique qui donne origine au Plantaire & ſe termine enfin le long de l'angle interne du tibia. Voy. l. TAB. V., r. VI., m. VII.

Figure 2.

Plan latéral du Droit.

Le *Droit* eſt diviſé en deux Tendons, dont le principal a. tire ſon origine b. du rebord interne de la tubéroſité du bord antérieur de l'os des îles; ſon autre principe tendineux c. vient d. du bord ſupérieur & poſtérieur de la cavité cotiloïde, & des parties voiſines de la capſule articulaire; ces deux principes ſe continuent encore tendineux juſques ſur ſon ventre e. dont les fibres paroiſſent rangées en forme de barbe de plume d. e. (*fig.* 3.): il ſe termine par un Tendon f. qui ſort en g. de la partie interne de ce Muſcle (coupé en h.) & s'attache g. (*fig.* 3.) à la rotule. Voy. *fig.* 3., m. TAB. I., n. II.

Figure 3.

Plan antérieur du Droit.

a. &c. g. Voy. *fig.* 2.

L'Aponevroſe h. s'étend depuis le Tendon du Droit ſur la partie antérieure de la rotule, & ſe joint enſuite à la partie antérieure du ligament i. k. l. qui unit la rotule au tibia.

Figure 4.

Le Couturier.

Son Tendon a. vient du bord antérieur & ſupérieur de la crête de l'os des îles b. & ſe termine par un Tendon c. qui ſe va inſérer à la face interne du tibia d., immédiatement au-deſſous de la tuberoſité d'où le ligament de la rotule tire ſon origine. Voy. h. TAB. I.

Figure 5.

Le Grêle.

Son principe tendineux a. tire ſon origine b. près de la ſynchondroſe du pubis, du ligament qui la fortifie, & plus bas du bord de l'os pubis. Le long Adducteur poſe ſur lui en c., & il ſe termine par un Tendon d. qui s'inſere e. au tibia, immédiatement au-deſſous de l'inſertion du Couturier. Voy. b. TAB. I. V.

Figure 6.

Plan poſtérieur du Vaſte interne & du Vaſte externe.

Le *Vaſte interne* a. b. ſort a. de l'éminence oblique qui eſt au-deſſous du petit trochanter qui s'étend depuis la racine du col du femur juſqu'à ſa longue épine poſtérieure dans toute ſa longueur, le long de ſon bord interne, & ſe continue tendineux b. pour ſe terminer par un Tendon o. p. (*fig.* 7.) qui s'inſére p. à la lévre interne du bord ſupérieur de la rotule, où il ſe termine derriere le Tendon du Vaſte interne auquel il eſt joint. Voy. *fig.* 7., n. TAB. I., k. II., d. V., o. VI.

Le *Vaſte externe* c. d. e. tire ſon origine de la partie externe de la racine du grand trochanter, le long du bord externe de l'épine qui s'étend depuis le grand trochanter c. d. (*fig.* 7.)

TABULA

Fig. 1.
2
4
3
5
6
7
8

TABULA XXVII.

Series Muſculorum cruris.

Figura 1.

Popliteus.

PRincipium ejus tendineum a. oritur b. inferius ab ora externa externi femoris condyli, in ipſo ſinu ibi interpoſito, mox ſupra ſuperficiem tibiæ eminentem. Portio hujus Muſculi orta ab exteriori margine cartilaginis ſemi-lunaris aut à lato hujus articuli ligamento delineari non potuit, ob ipſius decubitum mox infra Muſculum. Portio ipſius tendinea c. pertinet d. poſteriori eidemque ſuperiori parti tibiæ, inter capitis ipſius radicem & obliquam eminentiam à qua naſcitur Plantaris; tandemque deſinit per longitudinem interni tibiæ anguli. Vid. I. TAB. V., r. VI., m. VII.

Figura 2.

Rectus à latere.

In duos partitur Tendines; quorum major a. oritur b. ab interiore margine tuberis, ad ilii oſſis marginem anterius pertinentis; alter tendineus quoque c. oritur d. à ſuperiori eodemque poſteriore margine cavitatis cotyloïdeæ & à vicinis articularis capſulæ partibus. Duo hæc principia tendinea adhuc continuantur uſque ad ventrem e. cujus Fibræ pennæ filamentorum ad inſtar diſpoſitæ d. e. (*fig.* 3.); abit in Tendinem f. natum g. ab interna hujus Muſculi parte, reciſſum h., inſertumque g. (*fig.* 3.) patellæ. Vid. *fig.* 3., m. TAB. I., n. II.

Figura 3.

Rectus à parte priore.

a. &c. g. ut ſupra *fig.* 2.

Aponevroſis h. porrigitur à Tendine Recti ad anteriorem patellæ partem, jungitque ſe poſtea cum priore parte ligamenti i. k. l. quod patellam tibiamque adjungit.

Figura 4.

Sartorius.

Naſcitur Tendine a. orto ab anteriore eademque ſuperiore margine criſtæ oſſis ilii b., abitque in Tendinem alterum c. inſertum internæ tibiæ faciei d. mox infra tuber à quo oritur ligamentum patellæ. Vid. h. TAB. I.

Figura 5.

Gracilis.

Principium ejus tendineum a. oritur b. juxta pubis ſynchondroſem à ligamento illam conſtringente, inferiuſque à margine oſſis pubis. c. Impreſſum in eo Adductoris longi veſtigium. Abit in Tendinem d. inſertum e. tibiæ, mox infra inſertionem Sartorii. Vid. b. TAB. I. V.

Figura 6.

Vaſtus internus & externus, à parte poſteriore.

Vaſtus internus a. b. exit a. ab obliqua eminentia ſupra trochanter minus eminente à radice colli femoris ad ſpinam ipſius longiorem porrectâ, per totam marginis interni longitudinem; tendineuſque continuatur b., tandemque deſinit Tendine o. p. (*fig.* 7.) internæ oræ marginis ſuperioris patellæ inſerto, ubi poſt Vaſti interni Tendinem, quocum cohæret, deſinit. Vid. *fig.* 7., n. TAB. I., k. II., d. V., o. VI.

Vaſtus externus c. d. e. originem trahit ab externa parte radicis trochanteris majoris per exteriorem marginem ſpinæ à trochantere majori c. d. (*fig.* 7.) ad condylum exter-

num uſque ſalientis, oritur quoque partim à ſepimento tendineo quo diſtinguitur à bicipitis parte breviore b. c. (*fig.* 7.). Pars ipſius tendinea d. e. Gluteo majori obtegitur; principium ejus e. tendineum eſt (*fig.* 7.) & obductum f. g. (*fig.* 7.) Recto, indeque abit in Tendinem g. h. i. oræ externæ marginis ſuperioris patellæ inſertum. Vid. *fig.* 7., l. TAB. I., m. II., h. V., i. VI.

Figura 7.

Vaſtus externus, & internus cum Crurali; à parte priore.

Vaſtus externus a. &c. i. ut ſupra. Vid. *fig.* 6.

Vaſtus externus k. &c. p. Rectum ſibi impreſſum recipit l., ipſiuſque venter n. cum Tendine Cruralis cohæret. Vid. *fig.* 7.

Cruralis q. r. s. originem ducit ſupra ipſius ventrem, Tendine r. qui non multum ſupra genu cohæret cum Tendinibus Vaſtorum interni & externi, ac dein poſt eos inſerit ſe parti priori patellæ. Oritur ſuperius s. ab obliqua protuberantia quæ in priori parte femoris ad radicem colli inter trochanteres eminet, ac demum à ſuperiore pluſquam dimidia parte longitudinis femoris oriri pergit à priore, eademque exteriore parte. Vid. l. TAB. II.

Ordo XXIII.

Muſculus vaginæ femoris.

Figura 1.

Tenſor vaginæ femoris.

Oritur b. principio tendineo a. ab externa parte extremi anterioris criſtæ ilii, extremoque c. in vaginam tendineam femoris deſinit. Vid. TAB. I. k., j. V., e. IX.

TABULA XXVIII.

Muſculi cruris.

Ordo XXIV.

Muſculi pedis.

Figura 1.

Peroneus brevis, à parte poſteriore.

Muſculus hic partim oritur a. à fibula; unde pergit oriri infra partem illam à ſpina quæ exterius amplitudinem hujus oſſis in duas partes dividit haud procul à malleolo. Oritur quoque partim à vagina tendinea cruris. Ipſius Tendo b. c. d. largior & craſſior factus b. ſe flectit ad malleolum, ubi ligamento continetur. Latior quoque & craſſior eſt parte d. ubi per ligamentum alterum incedit juxta partem ſuperiorem eminentiæ calcanei, unde inſeritur poſteriori eidemque ſuperiori margini radicis tuberis illius quod in oſſe quinto meta-tarſi eminet. Vid. *fig.* 2., *a.* TAB. I., v. II., k. III., c. IV., u. V., *a.* VI., r. VII., e. VIII., u. IX., XI. o. *fig.* 9., a. *fig.* 10. 11.

Figura 2.

Peroneus brevis, à parte priore.

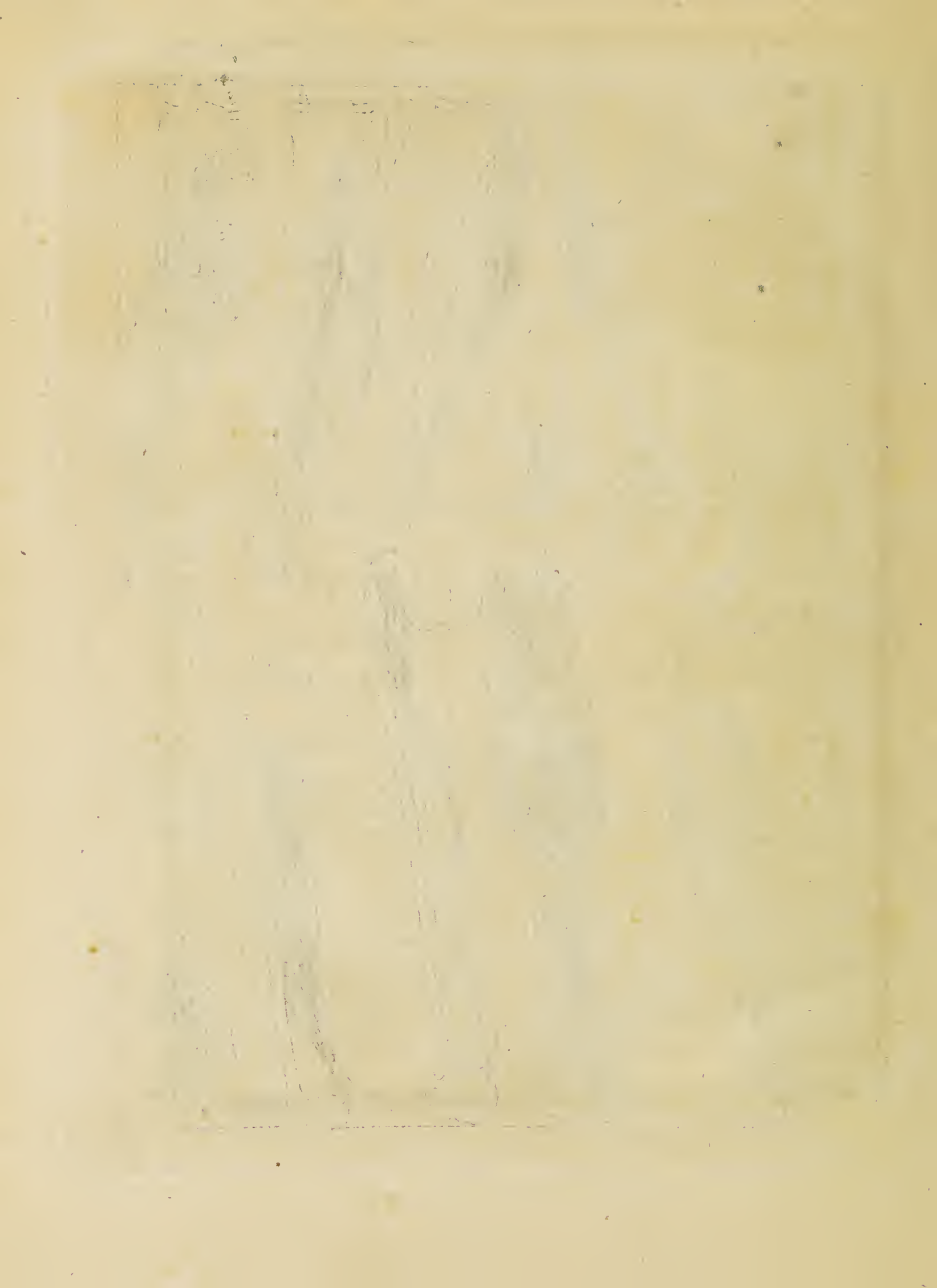
2. ut ſupra *fig.* 1.

Figura 3.

Peroneus longus, à parte poſteriore.

Principium hujus Muſculi partim oritur a. à laterali eademque externa parte partis prioris radicis capitis ſuperioris fibulæ, infra mox dicti oſſis collum; partim quoque c. d. e. à pluſquam dimidia eademque ſuperiore parte ſpinæ hujuſdem oſſis quæ in externo ejus latere non multum infra caput ſuperius eminere incipit; oritur demum ab Aponevroſi crus veſtiente à parte d. ad e.; ipſius Tendo primum ſe flectit g. ad malleolum externum ubi annectitur, inde quoque h. infra eminentiam faciei externæ calcanei, tandemque i. juxta os cubi-forme, & demum

Fig. 1.
2
3.
4
5
6
7
8
9
10.
11.
12.
13.
14



jusqu'au condyle externe. Il vient aussi en partie de la cloison tendineuse qui le sépare de la courte tête du bi-Ceps b. c. (*fig.* 7.). Sa partie tendineuse d. e. est recouverte e. par le grand Fessier. Il est tendineux dans son principe e. (*fig.* 7.) couvert f. g. (*fig.* 7.) du Droit, d'où il se termine par un Tendon g. h. i. (*fig.* 7.) à la lévre externe i. du bord supérieur de la rotule. Voy. *fig.* 7., l. TAB. I., m. II., h. V., i. VI.

Figure 7.

Plan antérieur du Vaste externe, du Vaste interne & du Crural.

Le *Vaste externe* a. &c. i. comme ci-dessus. Voy. *fig.* 6.

Le *Vaste interne* k. &c. p. est recouvert l. du Muscle droit, & son ventre n. se joint au Tendon du Crural, &c. Voy. *fig.* 7.

Le *Crural* q. r. s. tire son origine au-dessous de son Ventre par un Tendon r. qui se joint un peu au-dessus du genou aux Tendons des deux Vastes, & se va insérer derriere la partie supérieure de la rotule. Ce Muscle tire son origine supérieurement s. de l'éminence oblique qui se trouve antérieurement entre les deux trochanters à la racine du femur, & se continue antérieurement & extérieurement sur plus de la moitié de la longueur du femur. Voy. l. TAB. II.

ORDRE XXIII.

Muscle de la guaine de la cuisse.

Figure 8.

Le Tenseur du Fascia-lata.

Il sort b. par un principe tendineux a. de la partie externe de l'extrêmité antérieure de la crête de l'ileon, & se termine par l'extrêmité c. dans la guaine tendineuse de la cuisse. Voy. TAB. I. k., j. V., c. IX.

TABLE XXVIII.

Muscles de la jambe.

ORDRE XXIV.

Muscles du pied.

Figure 1.

Plan postérieur du court Péronier.

CE Muscle tire en partie son origine a. du péroné, d'où il se continue au-dessous le long de l'épine qui partage cet os extérieurement en deux faces jusqu'auprès de la malleole. Il sort aussi en partie de la guaine tendineuse de la jambe. Son Tendon b. c. d. est plus large & plus épais en c. où il se courbe pour passer derriere la malleole à travers un ligament. Il est aussi plus épais & plus large en d. où il passe sous un autre ligament près du bord supérieur de la tuberosité du calcaneum, d'où il se va insérer au bord postérieur & supérieur de la racine de la tuberosité du cinquiéme os du méta-tarse. Voy. *fig.* 2., *a.* TAB. I., v. II., k. III., c. IV., u. V., a. VI., r. VII., e. VIII., u. IX., XI. o. *fig.* 9., a. *fig.* 10. 11.

Figure 2.

Plan antérieur du court Péronier.

a. comme ci-dessus *fig.* 1.

Figure 3.

Plan postérieur du long Péronier.

Il tire son origine a. des parties supérieures & latérales externes du péroné d. au-dessous de son col, d'une part, & de l'autre c. d. e. de plus de la moitié supérieure de l'épine de sa face externe, un peu au-dessous de sa tête, en s'avançant plus bas; il vient aussi depuis d. jusqu'en e. de l'Aponevrose de la jambe. Son Tendon f. se recourbe d'abord en g. pour passer derriere la malleole externe, puis en h. au-dessous de la tuberosité de la face externe du calcaneum, & enfin i. vers l'os cuboïde; puis s'attache a. &c. k. (*fig.* 5.) b. à la tuberosité de la face externe du calcaneum, à

l'éminence de la partie inférieure du cuboïde c., & traverſe ſa ſinuoſité pour s'aller inférer d. à la partie intérieure externe de la tête de l'os du méta-tarſe qui ſoutient le pouce du pied, & par une portion tendineuſe e. qui ſe replie en deux branches f. g. autour de la tuberoſité du cuboïde pour aller s'inſerer h. i. au grand os cuneï-forme ; une autre portion k. de ſon Tendon s'inſere l. au ſecond os du méta-tarſe. Voy. *fig.* 4. 5., z. TAB. I., u. II., i. III., u. V., b. VI., q. VII., t. IX., XI. p. q. r. *fig.* 9., b. *fig.* 10. 11.

Figure 4.

Plan anterieur du long Péronier.

a. b. c. d. g. comme a. b. c. d. f. *fig.* 3.

Il eſt creuſé en e. par le long Extenſeur des doigts, & par le court Péronier en f.

Figure 5.

Le long Péronier dans la plante du pied.

a. &c. l. comme ci-deſſus *fig.* 3.

Figure 6.

Le Jambier antérieur.

Ce Muſcle tire ſon origine a. du tibia ſur lequel il s'attache antérieurement à côté du long Extenſeur des doigts, & dont il occupe toute la face externe depuis ſa tête juſques vers ſa partie moyenne & au ligament inter-oſſeux dans les deux tiers de ſa longueur ; il vient auſſi b. de l'Aponevroſe de la jambe vers ſa partie inférieure où il eſt coupé en c. dans l'endroit où il ceſſe d'y être attaché ; il vient auſſi de la guaine qui le ſépare d'avec le long Extenſeur du doigt du pied, & ſe termine par un Tendon d. diviſé en deux extrêmités a. b. c. d. (*fig.* 7.) dont la premiere a. s'inſere b. à la facette interne du grand os cuneï-forme, & à la face inférieure du premier des os du méta-tarſe ; la ſeconde c. s'attache d. auprès de la précédente à l'éminence de la premiere tête du premier des os du méta-tarſe, le long de la face interne, & s'avance juſques vers ſa partie moyenne. Voy. *fig.* 7., *g.* TAB. I., y. IX., XI. h. *fig.* 9.

Figure 7.

Les deux branches du Jambier antérieur dans la plante du pied.

a. &c. d. comme ci-deſſus *fig.* 6.

Figure 8.

Plan antérieur du Solaire.

Ce Muſcle tire ſon origine a. b. c. de la tête du péroné, de l'épine qui eſt poſtérieurement au-deſſous de la tête du tibia, de l'éminence du tibia d. e. ſituée obliquement près de ſon col, d'où il ſe continue e. f. le long du bord poſtérieur de l'angle interne du tibia juſqu'au deſſous de ſa partie moyenne ; ſa ſurface tendineuſe g. h. ſe prolonge fort loin, & la portion tendineuſe i. le partage en deux ventres k. l. qui ſe réuniſſent inférieurement & ſe colent ſur la cloiſon tendineuſe i. qui les partage ; ils ſe terminent enfin en deux pointes m. n. dont l'interne n. eſt la plus épaiſſe, la plus conſidérable & la plus longue. Ces ventres ſe réuniſſent quelquefois dans leur partie inférieure & ſe terminent par une ſeule pointe fort conſidérable. Il ſe termine par un Tendon o. p. q. & f. g. h. i. (*fig.* 9.) d'où l'on a ſéparé le Tendon g. du Jumeau dans l'endroit où il ſe joint à celui du Solaire pour former le Tendon d'Achille h. qui s'inſere i. à la partie poſtérieure & inférieure de la tuberoſité du calcaneum qui forme le talon. Voy. *fig.* 9., t. TAB. I., p. V., p. IX.

Figure 9.

Plan poſtérieur du Solaire.

a. &c. i. comme ci-deſſus *fig.* 8.

Figure 10.

Le Jumeau.

Ce Muſcle ſe diviſe dans ſon origine en deux têtes, dont l'interne a. b. c. d. e. f. commence par deux principes tendineux b., dont

inſeritur a. &c. k. (*fig.* 5.) eminentiæ faciei externæ calcanei b., eminentiæ partis inferioris oſſis cubi-formis c. cujus ſinum percurrens inſeritur d. interiori eidemque exteriori parti capitis oſſis illius meta-tarſi quod digitum majus pedis ſuſtinet; abit quoque in portionem tendineam quæ in duos ramos f. g. bipartita, oſſis cubi-formis eminentiam ſuper ſe flectit, tandemque inſeritur h. i. oſſi majori cuneï-formi. Altera portio k. Tendinis ipſius ſecundo oſſi meta-tarſi l. inſeritur. VID. *fig.* 4. 5., z. TAB. I., u. II., i. III., u. V., b. VI., q. VII., s. IX., XI. p. q. r. *fig.* 9., b. *fig.* 10. 11.

Figura 4.

Peroneus longus, à parte priore.

a. b. c. d. g. ut a. b. c. d. f. *fig.* 3.

Parte e. veſtigiis deprimitur ab Extenſore digitorum longo impreſſis, eodemque modo f. à Peroneo brevi.

Figura 5.

Peroneus longus in planta pedis.

a. &c. l. ut ſupra *fig.* 3.

Figura 6.

Tibialis anticus.

Principium a. hujus Muſculi procedit à tibia cui anterius cohæret juxta longum Extenſorem digitorum cujus quoque totam amplitudinem externam obveſtit ab ipſius capite uſque ad ejuſdem mediam longitudinem; oritur quoque à ligamento interpoſito per duas ipſius longitudinis tertias partes. Oritur etiam b. à vagina crus veſtiente verſus inferiorem ipſius partem, ibique reciſſus eſt d. ubi cum ipſa cohærere deſinit. Exit adhuc à vagina quæ eum à longo digitorum pedis Extenſore ſeparat; tandemque abit in Tendinem d. bipartitum in duas extremitates a. b. c. d. (*fig.* 7.) quarum prior a. inſeritur b. faciei internæ magni oſſis cuneï-formis, nec non & inferiori faciei primi oſſium meta-tarſi. Altera c. inſeritur d. juxta priorem eminentiæ capitis primi, primi oſſium meta-tarſi, per faciem ejus internam, & uſque ad mediam ipſius partem porrigitur. VID. *fig.* 7., g. TAB. I., y. IX., XI. h. *fig.* 9.

Figura 7.

Tibialis antici Extremum bicorne in planta pedis.

a. &c. l. ut ſupra *fig.* 6.

Figura 8.

Soleus, à parte anteriore.

Principium hujus Muſculi oritur a. b. c. à capite peronei à ſpina quæ poſterius ſupra tibiæ caput eminet, ab ipſiuſmet tibiæ eminentia d. e. quæ juxta ejus collum oblique protuberat, unde protrahitur per poſteriorem marginem anguli tibiæ interni uſque ad mediam dicti oſſis partem; tendinea ipſius ſuperficies g. h. longius protrahitur; altera tendinea i. in duos ventres k. l. ipſum dividit qui inferius iterum cohærent & affiguntur ſepimento tendineo i. quod eos dividit; tandem abeunt in duos mucrones m. n. quorum interior n. craſſior, inſignior longiorque eſt: hi ventres iterum aliquando in eorum parte inferiori unâque in unum mucronem abeunt inſigniorem. Tandem abit in Tendinem o. p. q. & f. g. h. i. (*fig.* 9.) à quo reciſſus fuit Tendo Gemelli, ubi ſe primum Tendini Solei adjungit, & cum eodem modo dicto Tendinem Achillis h. ſimul efficiunt, qui inſeritur i. poſteriori eidemque inferiori parti tuberis calcanei quod calcem efficit. VID. *fig.* 9., t. TAB. I., p. V., p. IX.

Figura 9.

Soleus, à parte poſteriore.

a. &c. i. ut ſupra *fig.* 8.

Figura 10.

Gemellus.

Principium hujus Muſculi duobus capitibus incipit, uſque tendinoſis, quorum interius a. b. c. d. e. f. principiis duobus ten-

dincis b. d. incipit, ex quibus inferius b. craſſiorem Tendinem efficit cujus origo c. reperitur mox ſupra poſteriorem partem condyli interni femoris, juxta latus internum; ſuperius d. tenuius oritur e. à margine partis poſterioris femoris juxta latus internum, mox ſupra principium inferius. Tendinoſa hujus ſuperficies f. efficitur ab excurrente principio tendineo. Exterius hujuſdem caput g. h. i. k. oritur i. principio tendineo h. ab eminentia oblonga quæ in latere externo femoris protuberat, juxta partem poſteriorem, mox ſupra ſinum à quo naſcitur Popliteus. Altera hujuſdem tendinoſa ſuperficies k. eodem modo ſupra dicto ab excurrente principio tendineo efficitur. Caro ipſius duobus bipartitur mucronibus l. m. quorum Tendo n. ſe Tendini Solei adjungit, Vid. s. TAB. I., n. V., o. IX.

Figura 11.

Plantaris.

Ortus a. hujus Muſculi deducitur à radice condyli externi femoris, mox juxta internam partem ubi Gemellus oritur. Abit inde in Tendinem b. inſertum externo lateri calcanei juxta finem Tendinis Achillis. Vid. w. TAB. I., i. V., r. IX.

Figura 12.

Tibialis poſticus, à parte poſteriore.

Principium ejus a. oritur à tibia, unde extrinſecus tendinoſus exit, ſuperius ab ipſa mox dicti oſſis parte quæ mox à radice illius partis cui fibula innixa deorſum per eam partem qua fibulam ſpectat. Oritur quoque à fibula a. per internam ejus faciem à capite ipſius uſque ad duas tertias partes ejuſdem longitudinis. Portio tendinoſa quæ à peroneo oritur Tendinem ſuum habet e. & a. b. c. d. e. (*fig.* 13.) ab ipſius ventre; procedit f. pone malleolum internum, proindeque b. per latus internum pedis ubi ligamento retinetur; præcipua hujus Tendinis pars inferius inſeritur maximè eminenti parti tuberis oſſis navicularis; altera tenuior inſeritur c. inferiori parti primi oſſis cuneï-formis; hic Tendo a. &c. l. (*fig.* 15.) reciſſus a. inſeritur b. ad tali caput & ad inferiorem quoque & eandem poſteriorem partem tuberis oſſis navicularis, interveniente ligamento quod à calcaneo ad os naviculare per plantam deductum ſuſtinet tali caput. Poſterius etiam inſeritur tuberi primi oſſis cuneï-formis, unde uſque ad ſecundum porrigitur g. & ad tertium h. eorumque capitis primi parti inferiori, ab illo latere quo ſpectat digitum minimum. Tandem dat portionem i. Flexori pollicis brevi à quo ſeparatur k.; portio altera k. quæ ab eo Tendine procedit in duabus aliis m. o. bipartitur, quarum prior m. inſeritur n. calcanei inferiori parti prope cubi-forme, non longè ab eo ipſius margine qui eſt juxta talum; altera o. inſeritur inferiori parti oſſis cubi-formis, haud longè à poſtica parte cuneï-formis tertii. Vid. *fig.* 13. 14., *k.* TAB. I., l. III., r. V., v. VI., n. VII., 4. 5. IX., XI. g. *fig.* 9., c. *fig.* 10. 11.

Figura 13.

Tibialis poſticus, à parte poſteriore.

a. &c. c. ut ſupra *fig.* 12.

Figura 14.

Tibialis poſtici Tendo in planta pedis.

a. &c. o. ut ſupra *fig.* 12.

l'inférieur b. eſt un Tendon épais qui tire ſon origine c. de la partie inférieure du femur poſtérieurement au-deſſus des condyles près de leur bord interne. Le ſupérieur d. eſt plus mince & vient e. du bord de la partie poſtérieure du femur près de la face interne, immédiatement au-deſſus du principe inférieur. Sa ſurface tendineuſe f. eſt formée par l'Expanſion de ſon principe tendineux. La tête externe de ce Muſcle g. h. i. k. ſort par un principe tendineux h. de l'éminence oblongue de la face externe du femur i. près de ſa partie poſtérieure, immédiatement au-deſſus du ſinus d'où part le Poplité. Sa ſurface tendineuſe k. eſt formée par l'Expanſion de ſon principe tendineux. La chair de ce Muſcle ſe termine en deux pointes l. m. dont le Tendon n. ſe joint à celui du Solaire. Voy. s. TAB. I., n. V., o. IX.

Figure 11.

Le Plantaire.

Il tire ſon origine a. de la racine du condyle externe du femur, intérieurement près de l'endroit où eſt attaché le Jumeau, & ſe termine par un Tendon b. qui ſe va inſérer à la face latérale interne du calcaneum au-deſſous du Tendon d'Achille. Voy. w. TAB. I., i. V., r. IX.

Figure 12.

Plan poſtérieur du Jambier poſtérieur.

Il vient a. du tibia; il eſt extérieurement tendineux b., attaché ſupérieurement au tibia depuis l'endroit où cet os eſt joint au péroné poſtérieurement le long de ſon bord externe. Il tire auſſi ſon origine du péroné a. le long de ſa face interne, depuis ſa tête juſqu'aux deux tiers de ſa longueur. La portion tendineuſe d., qui tire ſon origine du péroné, ſort ſon Tendon e. & a. b. c. d. e. (*fig.* 3.) de ſon ventre, paſſe f. derriere la malleole interne & ſe gliſſe enſuite au côté interne du pied b. où il eſt retenu par un ligament; la principale partie c. de ce Tendon va s'inſérer inférieurement à la tuberoſité de l'os naviculaire; la plus mince d. s'inſere e. à la partie inférieure du premier os cunei-forme; ce Tendon a. &c. l. (*fig.* 15.) coupé en a. s'attache b. à la partie ſupérieure du talon, & à la partie poſtérieure & inférieure de la tuberoſité de l'os naviculaire au moyen d'un ligament qui s'avançant depuis le calcaneum juſqu'à l'os naviculaire le long de la plante du pied ſoutient la tête du talon. La partie la plus mince d. e. s'inſere auſſi poſtérieurement à la tuberoſité du troiſiéme os cunei-forme, d'où elle s'avance juſqu'au ſecond os du méta-tarſe g. & au troiſiéme h., & s'attache extérieurement à la partie inférieure de leur tête. Enfin elle communique i. avec le court Fléchiſſeur du gros doigt du pied dont elle eſt ſeparée; l'autre portion k. qui naît de ce Tendon, ſe ſubdiviſe en deux autres m. o. dont m. s'inſere à la partie inférieure du calcaneum n. près du cuboïde au bord où il eſt joint au talon; l'autre o. s'inſere à la partie inférieure du cuboïde, près de la partie poſtérieure du troiſiéme os cunei-forme. Voy. *fig.* 13. 14., *k.* TAB. I., l. III., r. V., v. VI., n. VII., 4. 5. IX., XI. g. *fig.* 9., c. *fig.* 10. 11.

Figure 13.

Plan antérieur du Jambier poſtérieur.

a. &c. e. comme ci-deſſus *fig.* 12.

Figure 14.

Tendon du Jambier antérieur dans la plante du pied.

a. &c. o. comme ci-deſſus *fig.* 12.

TABLE XXIX.

ORDRE XXV.

Muſcles des doigts du pied.

Figure 1.

Plan latéral du long Extenſeur des doigts du pied & du troiſiéme Péronier.

LE *long Extenſeur* des doigts du pied a. ne forme qu'un ſeul Muſcle avec le troiſiéme Péronier. Il vient d'abord ſupérieurement de la racine de la tête du tibia b., antérieurement à côté de la partie ſupérieure du péroné & de l'épine antérieure c. de la tête du péroné ; il ſort auſſi d. de la face interne de la portion de l'Aponevroſe de la jambe coupée en e. où elle ceſſe de lui donner origine, de l'Expanſion de cette Aponevroſe ſur lui & le Jambier antérieur. Son autre principe f. g. h. tendineux dans ſon origine g. vient de la lévre interne de la crête, & de la crête antérieure même h. du péroné. La troiſiéme partie de ſon principe i. eſt dès ſon origine i. pour la plus grande partie tendineuſe & vient de la crête antérieure du pénoné k., & de la ſurface de cet os où ſe termine cette crête. La portion qui ſort du péroné vient auſſi de l'Expanſion de l'Aponevroſe de la jambe. Son Tendon l. ſe diviſe en quatre Tendons m. n. o. p. qui ſe portent ſur la face ſupérieure du pied & ſe diſtribuent aux quatre petits doigts. Le Tendon q. qui ſe porte le long du petit doigt ſe termine r. à la tuberoſité oblongue & tranſverſe qu'on remarque à la tête de la ſeconde phalange de ce doigt, depuis ſa partie ſupérieure ; les portions s. t. de ce Tendon qui ſe continuent juſqu'à l'extrêmité de ce doigt, ſe terminent enſemble u. à la partie ſupérieure de la premiere tête r. de la troiſiéme phalange. L'Aponevroſe w. recouvre le Tendon q. qui vient de l'Abducteur du petit doigt dont elle a été coupée x.

y. Coupe des Tendons du court Extenſeur des doigts du pied. z. *a.* Tendon commun du long & du court Extenſeur, dont la partie z. vient du court & l'autre *a.* du long. On voit entre deux les veſtiges de leur ſéparation. Son extrêmité *b.* s'inſere à la ſeconde phalange, comme r. au petit doigt. Les portions *c. d.* ſe continuent juſqu'à la troiſieme phalang, & l'une *c.* vient du court Extenſeur, & l'autre *d.* du long ; leur extrêmité commune *e.* s'inſere *g.* à la partie ſupérieure de la premiere tête de la troiſiéme phalange. L'Aponevroſe *h.* qui recouvre de ce côté cette portion du Tendon commun, vient du Tendon du court Extenſeur, & naît du ſecond inter-Oſſeux de ce doigt & de la capſule articulaire. Il en eſt de même du troiſiéme & du ſecond doigt. Le Tendon *i. k. l.* du troiſiéme Péronier ſort de ſon ventre *k.* & s'inſere *l.* à la partie ſupérieure de la racine de la premiere tête du cinquiéme os du méta-tarſe près de ſa jonction avec le quatriéme, d'où il ſe continue le long de la crête de ce cinquiéme os. VOY. b. c. TAB. I., w. II., *a. b.* V., *c. d.* VI., u. v. w. IX.

Figure 2.

Plan ſupérieur des inter-Oſſeux internes du pied, ou des bi-Ceps.

Le *ſecond inter-Oſſeux* a. b. c. d. e. f. du quatriéme doigt, dont la groſſe tête a. tire ſon origine b. poſtérieurement de plus de la moitié de la face latérale interne du cinquiéme os du méta-tarſe qui regarde le quatriéme, & dont l'autre tête e. plus mince vient d. de la partie poſtérieure du bord inférieur externe du quatriéme os du méta-tarſe qui regarde le cinquiéme, inſere f. ſon Tendon e. inférieurement à la face latérale externe de la tête de la premiere phalange du quatriéme doigt qui regarde le cinquiéme.

Le *ſecond inter-Oſſeux* g. h. i. k. l. m. du troiſiéme doigt, dont la groſſe tête g. ſort h. poſtérieurement de plus de la moitié de toute la longueur de la face latérale interne du quatriéme os du méta-tarſe qui regarde le troiſiéme, & dont l'autre tête i. plus mince part k. poſtérieurement du bord inférieur de la face latérale externe du troiſiéme os du méta-tarſe qui regarde le quatriéme, attache m. ſon Tendon l. à la partie inférieure de la face latérale externe de la tête de la premiere phalange du troiſiéme doigt qui regarde celle du quatriéme.

Fig. 1.
Fig. 2
5
6
7
9.
3
4
8
17
18
10
11.
16
15
14
12
13

TABULA XXIX.

Ordo XXV.

Muſculi digitorum pedis.

Figura 1.

Extenſor longus digitorum pedis cum Peroneo tertio à latere.

Extenſor longus digitorum pedis a. & *Peroneus tertius* ſimul cohærent in unum. Primum mox dicti prioris principium oritur b. c. à radice capitis ſuperioris tibiæ b., mox ante fibulæ caput ſuperius c. ; oritur quoque d. à parte vaginæ tendineæ cruris reciſſa c. ubi amplius nulla abſcedit caro, & à propagine quam vagina illa interſerit Extenſori huic & Tibiali antico. Principii pars altera f. g. h. tendinea ab initio g. oritur à fibulæ ſpina priore & ab eadem ipſa ſpina. Tertia ejuſdem principii portio i. ab ipſomet initio i. maximam partem tendinea, oritur k. à fibulæ ſpina priore, & ab ejuſdem oſſis planitie in quam ſpina illa ab inferiore parte abit. Pars ejus quæ ad peroneum pertinet oritur etiam à propagine vaginæ cruris. Tendo prior l. hujus Muſculi ſe findit in quatuor Tendines m. n. o. p. per dorſum pedis ad digitos quatuor minores decurrentes; ipſiuſmet Tendo q. per dorſum digiti minimi decurrens, extremo ſuo inſeritur tuberculo oblongo tranſverſoque quod in capite primo oſſis ſecundi ordinis hujus digiti eminet à ſuperiore parte ; portiones s. t. hujus Tendinis decurrunt uſque ad extremum hujus digiti, unaque in extremum commune u. abeunt inſertum v. parti ſuperiori capitis primi tertii oſſis ; Aponevroſis w. quæ ab hoc latere ad Tendinem q. accedit oritur ab Abductore digiti minimi à quo reſciſſa x.

y. Tendines Extenſoris brevis digitorum pedis truncati. z. *a.* Tendo communis Extenſoris longi & brevis cujus pars z. à brevi producitur, altera *a.* à longo ducit originem. Intermedia eſt diviſionis nota. Extremum *b.* oſſi ſecundi ordinis inſeritur, ut r. in digito minimo. Portiones *c. d.* ad os uſque tertium procurrunt, harumque una *c.* ab Extenſore brevi, altera *d.* à longo producitur ; extremum eorum commune *e.* inſeritur *g.* parti ſuperiori capitis primi tertii oſſis. Aponevroſis *h.* quæ ab hoc latere ad Tendinis communis partem illam accedit ab Extenſoris brevis Tendine efficitur abſcedens ab inter-Oſſeo ſecundo hujus digiti, & à capſula articuli. Idem eſt in digito tertio & ſecundo. Tendo *i. k. l.* tertii Peronei, ex carne oritur *k.* inferiturque *l.* ſuperiori parti radicis capitis primi oſſis meta-tarſi quinti, juxta commiſſuram cum quarto, indeque continuo decurrit per ſuperiora ſpinæ ejuſdem illius quinti oſſis. Vid. b. c. TAB. I., w. II., *a. b.* V., *c. d.* VI., u. v. w. IX.

Figura 2.

inter-Oſſei pedis externi, ſeu bi-Cipites, à ſuperiore parte.

Caput craſſius *inter-Oſſei ſecundi* digiti quarti a. b. c. d. e. f. ſuam trahit originem b. à pluſquam dimidia poſteriore parte lateris oſſis meta-tarſi quinti, quæ eſt è regione quarti. Alterum ejuſdem caput tenuius c. oritur d. à poſteriore parte marginis inferioris oſſis meta-tarſi quarti, quo reſpicit quintum. Ipſius Tendo e. inſeritur f. inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti quarti, quo ſpectat quintum.

Caput craſſius g. *inter-Oſſei ſecundi* digiti tertii g. h. i. k. l. m. oritur h. à pluſquam dimidia poſteriore parte longitudinis lateris oſſis meta-tarſi quarti quo reſpicit tertium. Alterum ejuſdem caput tenuius i. oritur k. à poſteriore parte marginis inferioris lateris oſſis meta-tarſi tertii quo reſpicit quartum. Ejus Tendo l. inſeritur m. inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti tertii quo ſpectat quartum.

Caput craſſius n. *inter-Oſſei ſecundi* digiti ſecundi n. o. p. q. r. s. oritur o. à pluſquam dimidia poſteriore parte medii lateris oſſis meta-tarſi tertii quo ſpectat ſecundum; alterum caput tenuius p. oritur q. à poſteriore parte lateris oſſis meta-tarſi ſecundi quo tertium reſpicit, & quidem ab inferiore margine eminentiæ oblongæ quæ per latus illud porrigitur. Ipſius Tendo r. inſeritur s. inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti ſecundi quo ſpectat tertium.

Caput craſſius t. *inter-Oſſei primi* digiti ſecundi t. u. v. w. x. y. z. *a.* oritur u. à pluſquam dimidia parte poſteriore illius lateris oſſis meta-tarſi ſecundi, quo primum ſpectat; alterum tenuius w. oritur y. principio tendineo x. à ſuperiore parte mucronis oſſis cuneï-formis magni, qui oſſi meta-tarſi primo & ſecundo inſeritur. Ipſius Tendo z. inſeritur *a.* inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti ſecundi, quo pollicem ſpectat, cujuſque capita fibras conjungunt inter ſe ad angulos acutos. Vid. q. TAB. III., e. f. g. IV., f. VIII., XI. o. *fig.* 7., g. m. n. *fig.* 8., w. y. z. *fig.* 9., k. m. *fig.* 10., g. i. *fig.* 11.

Figura 3.

inter-Oſſei pedis externi, ſeu bi-Cipites, à parte inferiore.

Pars tendinea b. principii *inter-Oſſei ſecundi* digiti quarti a. b. c. d. e. ut a. b. c. d. e. f. (*fig.* 2.)

Pars tendinea g. principii *inter-Oſſei ſecundi* digiti tertii f. g. h. i. k. ut h. i. k. l. m. (*fig.* 2.)

Pars tendinea m. principii *inter-Oſſei ſecundi* digiti ſecundi l. m. n. o. p. q. ut n. o. p. q. r. s. (*fig.* 2.)

Caput craſſius r. *inter-Oſſei primi* digiti ſecundi r. s. t. u. v. ut t. u. v. w. x. y. z. *a.* (*fig.* 2.)

Figura 4.

inter-Oſſei pedis interni ab inferiore parte.

Origo b. *inter-Oſſei* digiti minimi a. b. c. d. e. ducitur à poſteriore parte marginis inferioris illius lateris oſſis meta-tarſi quinti quod reſpicit pollicem. Pars tendinea c. principii ejuſdem oritur etiam à ligamento quod Peronei longi Tendinem in planta retinet. Ipſius Tendo d. inſeritur e. inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti quinti quo id pollicem ſpectat. Vid. TAB. XI. h. *fig.* 8., v. *fig.* 9.

Origo g. *inter-Oſſei primi* digiti quarti f. g. h. i. k. ducitur à poſteriore parte marginis inferioris illius lateris oſſis meta-tarſi quarti quo reſpicit pollicem; pars tendinea h. ipſius principii oritur præterea à ligamento Peronei longi Tendinem in planta pedis retinente; ejus Tendo i. inſeritur k. inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti quarti, quo id pollicem ſpectat.

inter-Oſſeus primus digiti tertii l. m. n. o. p. oritur m. à poſteriore parte marginis inferioris illius lateris oſſis meta-tarſi tertii quo reſpicit pollicem. n. Portio tendinea ipſius principii. Ejus Tendo o. inſeritur p. inferiori parti illius lateris capitis primi oſſis primi ordinis digiti tertii quo id pollicem ſpectat. Vid. TAB. XI. x. *fig.* 9.

Figura 5.

Flexor brevis digitorum pedis.

Ortus a. hujus Muſculi deducitur ab ima parte calcanei juxta radicem tuberis quo calx efficitur, unde extrinſecus tendinoſus b. qua parte à principio diu cohæret cum media plantæ Aponevroſi ut oriri ab ea videatur. Portio c. ad digitum ſecundum pertinet. Ejus Tendo d. diviſus parte e. abit, inde in duas caudas f. g. inter ſe cohærentes parte tenuiore h. & ad poſtremum i. k. inſeruntur tuberculis quæ ſunt in inferiore parte utriuſque marginis oſſis ſecundi ordinis digiti hujus, ante caput oſſis illius primum. Portio l. ad digitum tertium pertinet, ipſiuſque Tendo m. deſinit ut Tendo d. portionis primæ. Portio n. pertinet ad digitum quartum, ejuſque Tendo o. ut modo dictum de præcedente d. deſinit. Tendo p. pertinet ad digitum mini-

Le *ſecond inter-Oſſeux* n. o. p. q. r. s. du ſecond doigt, dont la groſſe tête n. naît o. poſtérieurement de plus de la moitié de la face latérale du troiſiéme os du méta-tarſe qui regarde le ſecond, & l'autre tête p. plus mince ſe détache q. poſtérieurement de la face latérale du ſecond os du méta-tarſe qui regarde le troiſiéme, & du bord inférieur de l'éminence oblongue qui s'étend le long de ce côté, pouſſe s. ſon Tendon r. inférieurement à la face latérale de la tête de la premiere phalange du ſecond doigt qui regarde celle du troiſiéme.

Le *premier inter-Oſſeux* t. u. v. w. x. y. z. *a.* du ſecond doigt, dont la partie tendineuſe v. de la groſſe tête t. deſcend u. poſtérieurement de plus de la moitié de la face latérale du ſecond os du méta-tarſe qui regarde le premier, & dont l'autre tête plus mince w. provient x. d'un principe tendineux qui vient de la partie ſupérieure de la pointe du grand os cuneï-forme y. & va s'inſerer au premier & au ſecond os du méta-tarſe, rend *a.* ſon Tendon z. à la partie inférieure de la face latérale de la tête de la premiere phalange du ſecond doigt qui regarde le pouce. Les fibres des têtes de tous ces Muſcles ſe réuniſſent à angles aigus. Voy. q. TAB. III., e. f. g. IV., f. VIII., XI. o. *fig.* 7., g. m. n. *fig.* 8., w. y. z. *fig.* 9., k. m. *fig.* 10., g. i. *fig.* 11.

Figure 3.

Plan inférieur des bi-Ceps ou inter-Oſſeux externes du pied.

a. b. c. d. e. comme a. b. c. d. e. f. (*fig.* 2.) le *ſecond inter-Oſſeux* du quatriéme doigt.

f. g. h. i. k. comme h. i. k. l. m. (*fig.* 2.) le *ſecond inter-Oſſeux* du troiſiéme doigt.

l. m. n. o. p. q. comme n. o. p. q. r. s. (*fig.* 2.) le *ſecond inter-Oſſeux* du ſecond doigt.

r. s. t. u. v. comme t. u. w. x. y. z. *a.* (*fig.* 2.) le *premier inter-Oſſeux* du ſecond doigt.

Figure 4.

Plan inférieur des inter-Oſſeux internes du pied.

a. b. c. d. e. l'*inter-Oſſeux* du petit doigt tire ſon origine b. de la partie poſtérieure du bord inférieur de la face latérale du cinquiéme os du méta-tarſe qui regarde le pouce, par la partie tendineuſe c. de ſon principe ; il vient auſſi du ligament qui retient le Tendon du long Péronier ſous la plante du pied. Son Tendon d. va s'inſerer e. à la partie inférieure de la face latérale de la tête de la premiere phalange du cinquiéme doigt qui regarde le pouce. Voy. TAB. XI. h. *fig.* 8., v. *fig.* 9.

f. g. h. i. k. le *premier inter-Oſſeux* du quatriéme doigt, vient g. de la partie poſtérieure du bord inférieur de la face latérale du quatriéme os du méta-tarſe qui regarde le pouce, par la partie tendineuſe h. de ſon principe ; il ſort auſſi en partie du ligament qui retient le Tendon du long Péronier ſous la plante du pied ; ſon Tendon i. ſe rend k. à la partie inférieure de la face latérale de la tête de la premiere phalange du quatriéme doigt qui regarde le pouce.

l. m. n. o. p. le *premier inter-Oſſeux* du troiſiéme doigt part m. poſtérieurement du bord inférieur de la face latérale du troiſiéme os du méta-tarſe qui regarde le pouce, par la partie tendineuſe h. de ſon principe ; ſon Tendon o. s'attache p. à la partie inférieure de la face latérale de la tête de la troiſiéme phalange qui regarde le pouce. Voy. TAB. XI. x. *fig.* 9.

Figure 5.

Le court Fléchiſſeur des doigts du pied.

Ce Muſcle tire ſon origine a. de la partie inférieure du calcaneum près de la racine de ſa tuberoſité qui forme le talon, d'où il ſort tendineux b. dans cet endroit ; il eſt ſi intimement uni depuis ſon origine avec l'Aponevroſe de la plante du pied qu'il paroît s'en détacher. Sa portion e. ſe rend au ſecond doigt. Son Tendon qui ſe partage en e., ſe diviſe en deux extrêmités f. g. unies enſemble dans leur endroit le plus mince h., & leur extrêmité i. k. s'inſerent aux petits tubercules qu'on remarque inférieurement aux deux bords de la ſeconde phalange de ce doigt au-deſſus de la premiere tête de cet os. La portion l. va au troiſiéme doigt, & ſon Tendon m. ſe termine de même que le Tendon d. de la portion précédente. La portion n. s'étend

au quatriéme doigt, & ſon Tendon o. ſe termine de même que celui dont nous venons de parler d.. Le Tendon p. qui ſe rend au petit doigt s'inſere & ſe termine comme le précédent d. Ces Tendons ſont retenus par des ligamens. Voy. *n.* TAB. I., g. II., *e.* IV., *f.* VI., *g.* IX., XI. n. *fig.* 7., f. *fig.* 8.

Figure 6.

Plan poſtérieur du long Fléchiſſeur des doigts du pied.

La partie tendineuſe a. de ſon principe ſupérieur tire ſon origine b. de la partie poſtérieure du tibia ſur la ſurface inférieure de ſon éminence, d'où provient le Solaire ; la partie tendineuſe c. de ſon principe vient de la partie poſtérieure du tibia d. & de la partie voiſine e. du ligament inter-Oſſeux ſitué entre le tibia & le péroné. Cette portion tendineuſe & ſa portion charnue ſuivante f. ſont ſituées ſous le Jambier poſtérieur. Son Tendon l. retenu près de la malleole interne par un ligament, ſort b. c. d. e. (*fig.* 7.) de ſon ventre, & ſe porte latéralement le long de la face interne dans la plante du pied c. ; ſa tête d. vient e. de la face latérale interne de la tuberoſité du calcaneum qui forme le talon, où il ſe gonfie a. b. (*fig.* 8.) en ſe froiſſant contre le calcaneum ; ſa portion c. (*fig.* 8.) s'unit au Tendon du long Fléchiſſeur du pouce, & ſa tête d. e. f. g. h. i. (*fig.* 8.) eſt compoſée de deux portions e. f. dès ſon origine ; la premiere e. vient g. de la racine du calcaneum à la partie inférieure interne de la tuberoſité qui forme le talon ; l'autre f. commence par un Tendon mince h. qui ſort de la partie inférieure du calcaneum i. à la partie inférieure externe de la tuberoſité qui forme le talon, ſe diviſe k. l. m. n. en quatre Tendons qui ſe rendent aux quatre derniers doigts & ſont fendus o. p. q. r. dans leur longueur s. pour s'aller inſerer aux troiſiémes phalanges. Ces Tendons ſont retenus par des ligamens. Voy. *fig.* 7. 8., *a.* TAB. II., o. VII., 3. 5. IX., XI. f. h. t. *fig.* 7., o. *fig.* 8., a. *fig.* 9.

Figure 7.

Plan antérieur du long Fléchiſſeur des doigts du pied.

a. b. c. d. e. comme ci-deſſus *fig.* 6.

Figure 8.

Le long Fléchiſſeur des doigts du pied, les Lombricaux & le Tendon du long Fléchiſſeur du pouce ſous la plante du pied.

a. b. &c. s. comme ci-deſſus *fig.* 6.

Le *premier* des *Lombricaux* t. u. v. tire ſon origine u. du premier & du ſecond Tendon du long Fléchiſſeur des doigts, & ſe termine par un Tendon v.

Le *ſecond* des *Lombricaux* w. x. ſe termine par le Tendon x.

Le *troiſiéme* des *Lombricaux* y. z. *a.* tire ſon origine z. du ſecond & troiſiéme Tendon, & ſe termine par un Tendon *a.*

Le *quatriéme* des *Lombricaux b. c. d.* tire ſon origine du troiſiéme & quatriéme Tendon, & ſe termine par un Tendon *d.* Voy. TAB. XI. m. *fig.* 7., k. *fig.* 8., b. c. d. e. *fig.* 9.

Le Tendon e. du long Fléchiſſeur du pouce, fortifié par une portion du Tendon du long Fléchiſſeur des doigts, fendu dans ſa longueur h., s'inſere par ſon extrêmité à la derniere phalange du gros doigt du pied, & inférieurement à ſa ligne âpre près de ſa premiere tête. Il eſt retenu par des ligamens. Voy. *fig.* 10.

Figure 9.

Le court Extenſeur des doigts du pied.

Ce Muſcle tire ſon origine a. de la partie ſupérieure de la tuberoſité antérieure du calcaneum ; la portion b. qui ſe rend au pouce inſere d. ſon Tendon c. à l'éminence oblique qui eſt à la partie ſupérieure de la premiere phalange du pouce, antérieurement à la partie latérale de ſa premiere tête qui regarde les petits doigts ; la partie e. qui ſe rend au ſecond doigt ſe termine par le Tendon f. ; la portion g. qui va au troiſiéme finit par le Tendon h. ; la portion i. pouſſe au quatriéme doigt ſon Tendon k. Ces Tendons ſe réuniſſent en l. avec ceux du long Extenſeur des doigts. Voy. q. TAB. I., p. III., *c.* V., *e.* VI., s. VII., XI. l. m. n. *fig.* 1., m. n. o. p. q. *fig.* 2.

m. Coupe des Tendons du long Extenſeur

mum & ad priorum normam desinit ut Tendo d.. Tendines hi omnes ligamentis retinentur. Vid. *n.* TAB. I., g. II., *e.* IV., *f.* VI., 9. IX., XI. n. *fig.* 7., f. *fig.* 8.

Figura 6.

Flexor longus digitorum pedis, à parte posteriore.

Pars tendinea a. summi ejus principii, oritur b. à posteriore tibiæ parte, infra longitudinem prope mediam illius eminentiæ à qua Soleus oritur. Pars principii tendinea c. oritur d. à posteriore parte tibiæ & à parte proxima e. ligamenti tibiam inter & fibulam intermedii. Pars hæc tendinea, una cum carnea proxima f., Tibiali postico subjicitur. Ejus Tendo g. retentus ligamento juxta malleolum internum, oritur b. c. d. e. (*fig.* 7.) ex carne, indeque per latus pedis extremi internum decurrit ad plantam c.; caput ejus d. oritur e. à latere interno tuberis calcanei quo calx efficitur, ubi nodum format a. b. (*fig.* 8.) seque ad calcaneum atterit. Ejus portio c. (*fig.* 8.) Tendini Flexoris longi pollicis adjungitur, ejusque caput d. e. f. g. h. i. (*fig.* 8.) ab ipsius met origine duabus efficitur portionibus e. f., quarum prior e. oritur g. ab imo calcaneo, ante partem interiorem eandemque inferiorem tuberis quod calcem efficit; altera f. incipit h. tenui Tendine orto i. ab inferiore parte calcanei, ante inferiorem eandemque Exteriorem partem tuberis quod calcem efficit; partitur eadem quatuor Tendinibus k. l. m. n. ad digitos quatuor parvos pertinentibus, ipsique per eorum longitudinem quodam modo fissi, ossibus tertiis inseruntur. Omnes hi Tendines ligamentis retinentur. Vid. *fig.* 7. 8., *a.* TAB. II., o. VII., 3. 5. IX., XI. f. h. t. *fig.* 7., o. *fig.* 8., a. *fig.* 9.

Figura 7.

Flexor longus digitorum pedis, à parte priore.

a. b. c. d. e. ut supra *fig.* 6.

Figura 8.

Flexor longus digitorum pedis cum Lumbricalibus & Tendine Flexoris longi pollicis in planta.

a. b. &c. s. ut supra *fig.* 6.

Lumbricalis primus t. u. v. oritur u. à Tendine primo & secundo Flexoris longi digitorum, abitque in Tendinem v.

Lumbricalis secundus w. x. oritur & desinit in Tendinem x.

Lumbricalis tertius y. z. *a.* oritur z. à Tendine secundo & tertio, abitque & desinit in Tendinem *a.*

Lumbricalis quartus b. c. d. oritur à Tendine tertio & quarto, abitque & desinit in Tendinem *d.* Vid. TAB. XI. m. *fig.* 7., k. *fig.* 8., b. c. d. e. *fig.* 9.

Tendo *e.* Flexoris longi pollicis pedis, auctus g. accepta portione à Tendine Flexoris longi digitorum, per ipsius longitudinem quodam modo fissus h., ad postremum inseritur ossi ultimo pollicis, & asperæ quidem eminentiæ quam ab inferiore parte juxta caput primum habet. Ligamentis continetur. Vid. *fig.* 10.

Figura 9.

Extensor brevis digitorum pedis.

Musculus hic suum trahit ortum a. à superiore parte tuberis quo pars prior calcanei in superiora eminet. Ejus portio b. ad pollicem procedens abit in Tendinem c. insertum d. eminentiæ obliquæ, quæ in superiore parte ossis primi pollicis eminet, mox ante caput ejus primum, juxta illud latus quo spectat digitos parvos. Portio e. ad digitum secundum pertinens abit in Tendinem f.; altera ejusdem portio d. quæ pertinet ad tertium digitum desinit eodem modo Tendine h.; ultima tandem portio i. ad quartum digitum procedens abit modo eodem ac præcedentes in Tendinem k.. Tendines hi omnes cum Tendinibus Extensoris longi digitorum pedis conjunguntur l. Vid q. TAB. I., p. III., *c.* V., *e.* VI., s. VII., XII. l. m. n. *fig.* 1., m. n. o. p. q. *fig.* 2.

m. Tendines Extensoris longi digitorum

truncati. Tendo communis l. n. factus ex conjunctione Tendinis n. Extenſoris longi, & alterius l. brevis, extremo o. inſeritur oſſi ſecundi ordinis. Ex portionibus p. q. quæ ad os tertium procurrunt, prior p. ab Extenſore longo, altera q. à brevi ortum ducit. Commune earum extremum r. inſeritur s. ſuperiori parti capitis primi oſſis tertii ordinis. Idem eſt in digito tertio & quarto.

ORDO XXVI.

Muſculi pollicis pedis.

Figura 10.

Flexor longus pollicis pedis.

Muſculus ille procedit a. à planitie fibulæ poſteriore ante tertiam partem longitudinis ejus incipiens, indeque à duabus ſequentibus ferè ad malleolum b., uſque pergens. Fibræ ipſius ab utroque latere deſcendentes convergunt c., ejuſdemque Tendo d. deſinit e. f. g. h. ut ſupra dictum fuit *fig.* 8. VID. *fig.* 8., o. TAB. I., i. II., m. III., *f.* V., z. *g.* VI., t. VII., r. IX., g. l. XI. *fig.* 7., f. *fig.* 9.

Figura 11.

Extenſor proprius pollicis pedis à latere.

Origo a. hujus Muſculi deducitur à planitie fibulæ quæ tibiæ à priori parte obverſa, ab eaque planitie ſecundum totam ferè longitudinem ſpinæ prioris; infra autem à facie priore per totam ejus amplitudinem. Oritur etiam à ligamento intermedio, & exigua quoque portione infra à tibia b., propè ligamentum. Pars tendinea c. ipſius principii abit in Tendinem d. inſertum e. ſuperiori parti capitis primi oſſis ultimi pollicis. Aponevroſis f. quæ ad Tendinem ab hoc latere accedit venit è capſa articuli pollicis cum meta-tarſo. VID. y. TAB. II., g. VI., XII. k. *fig.* 1., i. *fig.* 2.

Figura 12.

Abductor pollicis pedis cum Flexore brevi ab inferiore parte.

Abductor pollicis pedis a. b. c. oritur a. à radice tuberis calcanei quod calcem efficit, unde extrinſecus tendinoſus exit b., eaque parte à principio diu cohæret cum Aponevroſi tegente; ipſius Tendo c. conjungitur d. cum ligamento f. quod ab oſſe ſeſamoïdeo g. pollicis interiore pertinet ad os pollicis primum, cum eoque ligamento inſeritur e. interiori eidemque inferiori parti capitis quo os primum pollicis incipit. VID. *fig.* 13., TAB. XI. k. *fig.* 7., e. *fig.* 8., i. *fig.* 9. 10.

Flexor brevis pollicis pedis h. i. principio longiori tendineo h. oritur i. ab inferiore eademque pedem alterum ſpectante parte extremi prioris calcanei, mox pone commiſſuram ejus cum cubi-formi. Principium alterum ipſius tendinoſum brevius k. oritur l. ab ima parte oſſis cuneï-formis medii. Portio m. Aponevroſis plantæ pedis abit in principium Flexoris brevis pollicis. Portionem aliam accipit à Tendine Tibialis poſtici, portioque n. pertinet ad os ſeſamoïdeum exterius pollicis. Parte o. accedit ad Tendinem Abductoris pollicis, inſeriturque p. oſſi ſeſamoïdeo exteriori pollicis, inferiori eidemque alterum pedem ſpectanti parti partis ejus poſterioris. Portio q. quæ pertinet ad os ſeſamoïdeum exterius pollicis, abit in Tendinem r. inſertum s. parti poſteriori illius oſſis. Conjunctus autem t. cum Tendineo extremo Adductoris pollicis, commune cum eo & cum Tranſverſali pedis extremum habet. VID. o. TAB. III., XI. i. k. *fig.* 7., r. s. t. *fig.* 8., u. v. *fig.* 9.

u, Adductor pollicis cum Tranſverſali pedis truncatus. Extremum tendineum commune v. Adductoris pollicis & Tranſverſalis pedis conjungitur w. cum ligamento y. quod ab oſſe ſeſamoïdeo interiore pollicis ad ipſiuſmet os primum pertinet cum eoque inſeritur x. oſſi huic primo. Ligamentum y. quod procedit z. ab oſſe ſeſamoïdeo interno pollicis, conjungitur cum Extremo tendineo communi v. Adductoris pollicis & Tranſverſalis pedis, cum eoque pollicis oſſi illi primo x. inſeritur.

des doigts. Le Tendon l. n. commun formé de la réunion du Tendon du long Extenſeur n. & de celui du court l., inſere ſon extrêmité o. à la ſeconde phalange ; des portions p. q. qui ſe rendent au troiſiéme os, l'une p. vient du long Extenſeur, l'autre q. du court ; elles ſe réuniſſent en r. pour s'aller inſerer à la partie ſupérieure de la premiere tête de la troiſiéme phalange. Il en eſt de même du troiſiéme & du quatriéme doigt.

ORDRE XXVI.

Muſcles du pouce du pied.

Figure 10.

Le long Fléchiſſeur du pouce.

Ce Muſcle tire ſon origine a. de la face poſtérieure du péroné ſupérieurement depuis le tiers de ſa longueur juſqu'à la malleole b. ; ſes fibres qui viennent de l'un & de l'autre côté convergent c., & ſon Tendon d. ſe termine e. f. g. h. comme on l'a dit *fig.* 8. Voy. *fig.* 8., o. TAB. I., i. II., m. III., *f.* V., z. *g.* VI., t. VII, r. IX., g. l. XI. *fig.* 7., f. *fig.* 9.

Figure 11.

Plan latéral de l'Extenſeur propre du pouce.

Ce Muſcle vient a. de la face interne du péroné le long de ſon épine antérieure & inférieurement de ſa face antérieure dans tout cet eſpace ; il reçoit auſſi quelques filets du ligament inter-Oſſeux & inférieurement du tibia b., près du ligament ; la partie tendineuſe c. de ſon principe inſere d. ſon Tendon e. à la partie ſupérieure de la premiere tête de la derniere phalange du pouce. L'Aponevroſe f. qui s'unit de ce côté au Tendon, vient de la capſule de l'articulation du pouce avec ſon os du méta-tarſe. Voy. y. TAB. II., g. VI., XII. k. *fig.* 1., i. *fig.* 2.

Figure 12.

Plan inférieur de l'Abducteur du gros doigt du pied & du court Fléchiſſeur.

L'*Abducteur* du gros doigt du pied a. b. c. tire ſon origine a. de la racine de la tuberoſité du calcaneum qui forme le talon, d'où il ſort extérieurement tendineux b. & où il eſt très-étroitement uni avec l'Aponevroſe qui le recouvre ; ſon Tendon c. s'unit avec le ligament f. qui vient de l'os ſeſamoïde intérieur du pouce & de la premiere phalange de ce doigt, & ſe va inſerer avec ce ligament e. intérieurement à la partie inférieure de la premiere tête de la premiere phalange du pouce. Voy. *fig.* 13., TAB. XI. k. *fig.* 7., e. *fig.* 8., i. *fig.* 9. 10.

Le *court Fléchiſſeur* du pouce h. i. eſt tendineux dans ſon principe h. qui vient i. antérieurement de la partie inférieure interne du calcaneum derriere l'endroit de ſa jonction avec le cuboïde. Son court principe tendineux k. ſort l. de la partie inférieure de l'os cuneïforme. La portion m. de l'Aponevroſe de la plante du pied s'unit à ſon principe. Il reçoit une portion du Tendon du Jambier poſtérieur, & ſa portion n. ſe rend à l'os ſeſamoïde externe du pouce. Il s'unit o. au Tendon de l'Abducteur du pouce, & s'inſere p. à l'os ſeſamoïde externe du pouce & inférieurement à la partie poſtérieure de la face externe qui regarde l'autre pied. La partie q. qui ſe rend à l'os ſeſamoïde externe du pouce inſere s. ſon Tendon r. à la partie poſtérieure de cet os. Ce Tendon s'unit t. avec l'extrêmité du Tendon de l'Adducteur du pouce, & tous deux ſe terminent avec l'extrêmité tendineuſe du Tranſverſe du pied. Voy. o. TAB. III., XI. i. k. *fig.* 7., r. s. t. *fig.* 8., u. v. *fig.* 9.

u. coupe de l'Adducteur du pouce & du Tranſverſe du pied. v. L'extrêmité tendineuſe commune de l'Adducteur du pouce & du Tranſverſe du pied s'unit w. avec le ligament y. qui joint l'os ſeſamoïde externe avec la premiere phalange du pouce, & s'inſere avec lui x. à cette premiere phalange. Le ligament y. qui vient z. de l'os ſeſamoïde externe du pouce, ſe joint à l'extrêmité tendineuſe commune v. de l'Adducteur du pouce & du Tranſverſe du pied, & s'inſere avec lui x. à la premiere phalange du pouce.

Figure 13.

Plan latéral de l'Abducteur du gros doigt du pied avec le court Fléchiſſeur.

L'*Abducteur* du gros doigt du pied, comme ci-deſſus *fig.* 12.

Le *court Fléchiſſeur* d. e. du gros doigt du pied. Voy. *fig.* 12.

L'Aponevroſe f. qui vient en partie du Tendon de l'Abducteur du pouce g. h., & en partie de la capſule articulaire du pouce avec le méta-tarſe, s'unit i. au Tendon k. l. m. de l'Extenſeur propre du pouce.

Figure 14.

L'Adducteur du gros doigt du pied & le Tranſverſe du pied.

Le ligament a. b. c. tire ſon origine b. du calcaneum & ſe va diſtribuer au cuboïde, ſur la tuberoſité duquel il s'inſere c.

L'*Adducteur* du pouce f. &c. m. tire inférieurement ſon origine de la face inférieure du quatriéme os du méta-tarſe, près de la racine de ſa premiere tête, & inférieurement de preſque toute la face latérale de la premiere tête du troiſiéme os du méta-tarſe qui regarde le ſecond; ſa portion f. a été un peu ſéparée, & l'autre portion g. eſt plus conſidérable; la partie tendineuſe de ſon principe s'unit d'abord k. par ſon extrêmité tendineuſe i. avec l'extrêmité tendineuſe p. du court Fléchiſſeur du pouce, & ſe va inſerer avec lui poſtérieurement à la partie inférieure de la face latérale de l'os ſeſamoïde du pouce qui regarde le ſecond doigt dont il eſt le plus voiſin. Il ſe joint enſuite l. avec le ligament n. qui eſt attaché à l'os ſeſamoïde externe du pouce & à ſa premiere phalange, & ſe termine avec lui m. à cette premiere phalange, à la partie latérale inférieure de ſa premiere tête qui regarde le ſecond doigt, un peu au-deſſus du bord de cette premiere tête. Voy. TAB. XI. k. *fig.* 7., e. *fig.* 8., i. k. l. m. *fig.* 9. 10.

Le principe tendineux u. du Tranſverſe du pied t. &c. y. tire ſa premiere origine w. de la capſule articulaire du cinquiéme doigt avec le méta-tarſe, & naît x. de la capſule articulaire du quatriéme doigt avec l'os du méta-tarſe qui le ſoutient & de l'Aponevroſe voiſine qui recouvre les Muſcles inter-Oſſeux de ce doigt. Son extrêmité y. ſe joint à celle du Tendon commun du Muſcle Adducteur du pouce & du court Fléchiſſeur. Voy. TAB. XI. k. *fig.* 7., l. *fig.* 8., k. l. m. *fig.* 9. 10.

Ordo XXVII.

Muſcles du petit doigt.

Figure 15.

Plan inférieur du court Fléchiſſeur du petit doigt.

Le ligament large a. b. c. qui vient de la partie inférieure de la tuberoſité du cuboïde, & va s'inſerer aux premieres têtes du ſecond, troiſiéme, quatriéme & cinquiéme os du méta-tarſe, envelope le Tendon du long Péronier ſous la plante du pied, en forme de guaine.

Le *court Fléchiſſeur* du petit doigt du pied d. e. f. g. tire ſon origine e. du ligament a. & inférieurement de la partie moyenne & inférieure de la racine de la tête du cinquiéme os du méta-tarſe; ſon extrêmité tendineuſe f. s'attache g. à la partie inférieure de la premiere tête de la premiere phalange du petit doigt, & la portion a. b. c. (*fig.* 16.) à l'os du méta-tarſe de ce doigt au bord extérieur de ſa face inférieure; l'autre d. e. (*fig.* 16.) au premier os du petit doigt. Voy. TAB. IX. q. *fig.* 7., i. *fig.* 8., u. *fig.* 9.

Figure 16.

Plan latéral du court Fléchiſſeur du petit doigt.

a, b. c. d. e, comme ci-deſſus *fig.* 15.

Figure 17.

Plan latéral de l'Abducteur du petit doigt du pied.

La partie charnue découverte a. de ce Muſcle ſe termine c. par un Tendon b. & f. (*fig.* 18.) à la face externe g. (*fig.* 18.) de la racine de la tête de la premiere phalange du petit doigt. Il eſt couvert d. d'une Aponevroſe, & tire ſon origine e. de toute la face externe de

Figura

Figura 13.

Abductor pollicis pedis cum Flexore brevi à latere.

Abductor pollicis pedis a. b. c. ut ſupra *fig.* 12.

Flexor brevis pollicis pedis d. e. ut ſupra *fig.* 12.

Aponevroſis f. procedens partim g. à Tendine Abductoris pollicis, partim h. à capſa articuli pollicis, cum meta-tarſo, accedit i. ad Tendinem Extenſoris proprii pollicis.

Figura 14.

Adductor pollicis pedis cum Tranſverſali pollicis.

Ligamentum a. b. c. oritur b. à calcaneo, indeque pertinet ad os cubiforme cujus tuberi c. inſeritur.

Abductor pollicis f. &c. m. ſubtus oritur ab ima parte oſſis meta-tarſi quarti, juxta radicem capitis ejus primi, & à parte inferiore ferè tota capitis primi oſſis meta-tarſi tertii, proximaque ſecundi ipſius portio f. quodammodo ſeparata; altera g. inſignior apparet; portio tendinea ipſius principii primum cohæret k. extremo ſuo tendineo i. cum extremo tendineo p. Flexoris brevis pollicis, cum eoque à parte poſtica inſeritur inferiori parti faciei lateralis oſſis ſeſamoïdei pollicis quod digitum ſecundum ſibi vicinum ſpectat; conjungitur poſteà l. cum ligamento n. quod pertinet ad os ſeſamoïdeum internum pollicis, & ad os ejus primum, & cum eo ſe inſerit m. oſſi illi primo inferiori parti illius lateris capitis ejus primi quod digitum ſecundum reſpicit, non multum ultra primum capitis illius marginem. Vid. TAB. XI. k. *fig.* 7., e. *fig.* 8., i. k. l. m. *fig.* 9. 10.

Principium tendineum u. *Tranſverſalis* pedis t. &c. y. primum ducit ortum w. à capſa articuli digiti quinti cum meta-tarſo, naſciturque x. à capſa articuli digiti quarti cum ſuo oſſe meta-tarſi continente, & à proxima aponevroſi inter-Oſſeos digiti illius veſtiente. Ejus extremum y. adjungitur extremo tendineo communi pollicis Adductoris, Flexoriſque brevis. Vid. TAB. XI. k. *fig.* 7., l. *fig.* 8., k. l. m. *fig.* 9. 10.

Ordo XXVII.

Muſculi digiti minimi pedis.

Figura 15.

Flexor brevis digiti minimi pedis à parte inferiore.

Ligamentum latum a. b. quod oritur ab imo tubere cubi-formis, inſeriturque capitibus primis oſſium meta-tarſi ſecundi, tertii, quarti, quinti, continet Tendinem Peronei longi in planta, vaginæ inſtar.

Flexor brevis digiti minimi pedis d. e. f. g. oritur e. à ligamento a. ſubtus etiam à media inferiore parte radicis capitis primi oſſis meta-tarſi quinti a. (*fi.* 16.); extremum ejus tendineum f. & e. (*fig.* 16.) inſeritur g. imæ parti capitis primi oſſis primi digiti minimi; portio vero b. c. (*fig.* 16.) oſſis meta-tarſi hujus digiti exteriori margini amplitudinis inferioris, altera d. (*fig.* 16.) oſſi primo digiti minimi. Vid. TAB. XI. q. *fig.* 7., i. *fig.* 8., u. *fig.* 9.

Figura 16.

Flexor brevis digiti minimi à latere.

a. b. c. d. e. ut ſupra *fig.* 15.

Figura 17.

Abductor digiti minimi pedis à latere.

Pars carnea nuda a. hujus Muſculi abit in Tendinem b. & f. (*fig.* 18.) inſertum g. (*fig.* 18.) externæ parti radicis capitis primi oſſis primi digiti minimi. Obducitur d. aponevroſi, oriturque e. ab exteriore parte tota radicis tuberis calcanei quod calcem efficit.

Pars Aponevrosis f. qua intectus est inseritur g. posticæ parti tuberis magni & inæquabilis quod è capite primo ossis meta-tarsi digiti minimi in externum pedis latus eminet. Ex partibus duabus a. b. (*fig.* 18.) quibus constat, prior a. separatum Tendinem efficit, qui se in aliis cum Tendine partis alterius conjungit in unum, in aliis totus separatus est; cujus origo c ducitur ab inferiore parte tota radicis tuberis calcanei quod calcem efficit; unde pars altera extrinsecus in totum tendinosa d. altera ex parte e., partibusque illis tendinosis cum aponevrosi qua teguntur cohærent. VID. TAB. XI. b. *fig.* 7., d. *fig.* 8.

Figura 18.

Abductor digiti minimi pedis, à parte inferiore.

a. &c. g. VID. *fig.* 17.

FINIS.

APPROBATION.

J'Ai lû, par ordre de Monseigneur le Chancelier, un Manuscrit intitulé : *Introduction à l'étude de l'Œconomie animale*, & je n'y ai rien trouvé qui puisse en empêcher l'impression. A Paris, ce 12 Octobre 1752.

LAVIROTTE.

Typis JOSEPHI BULLOT, 1753.

de la tubérosité du calcaneum qui forme le talon. La portion aponevrotique f. dont il est couvert s'insere postérieurement à la grande tubérosité qui saillit extérieurement à côté de la premiere tête de l'os du méta-tarse du petit doigt. Des deux parties a. b. (*fig.* 18.), la premiere a. forme un Tendon distingé, qui tantôt est réuni avec le Tendon de l'autre portion, & tantôt en est entiérement séparé; vient c. de la partie inférieure de la racine de la tubérosité qui forme le talon; la seconde partie sort entiérement tendineuse d. de l'autre côté e., & elles s'unissent avec l'aponevrose qui les couvre. Voy. TAB. XI. b. *fig.* 7., d. *fig.* 8.

Figure 18.

L'Abducteur du petit doigt du pied vû inférieurement.

a. &c. g. Voy. *fig.* 17.

FIN.

AVIS AU RELIEUR.

LEs neuf premieres Planches ont des contre-Planches au trait seulement, lesquelles doivent être placées vis-à-vis les Planches qui leur correspondent, & de maniere que la Planche soit vûe à droite & sa contre-Planche à gauche.

BIBLIOPEGO.

NOvem Tabulæ primæ totidem donantur Tabulis linearibus è regione sua, cuique illuminatæ collocandis, sub uno adspectu sic ut linearis prima sit.

De l'Imprimerie de Joseph Bullot, 1753.

PRIVILEGE DU ROI.

LOUIS, par la grace de Dieu, Roi de France & de Navarre : A nos amés & féaux Conſeillers, les Gens tenans nos Cours de Parlement, Maîtres des Requêtes ordinaires de notre Hôtel, Grand Conſeil, Prevôt de Paris, Baillifs, Sénéchaux, leurs Lieutenans Civils, & autres nos Juſticiers qu'il appartiendra : SALUT. Notre amé ANTOINE-CLAUDE BRIASSON, Libraire, Nous ayant fait remontrer qu'il déſireroit faire imprimer & donner au Public un Ouvrage qui a pour titre : *Œuvres Anatomiques de M. Tarin*, s'il Nous plaiſoit lui accorder nos Lettres de Privilége ſur ce néceſſaires, offrant pour cet effet, de l'imprimer ou faire imprimer en bon papier & beaux caractéres, ſuivant la feüille imprimée & attachée pour modéle ſous le contreſcel des Préſentes. A CES CAUSES, voulant traiter favorablement ledit Expoſant, Nous lui avons permis & permettons par ces Préſentes, de faire imprimer ledit Ouvrage en un ou pluſieurs Volumes, & autant de fois que bon lui ſemblera, & de le vendre, faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le tems de ſix années conſécutives, à compter du jour de la datte deſdites Préſentes ; faiſons défenſes à toutes ſortes de perſonnes de quelque qualité & condition qu'elles ſoient, d'en introduire d'impreſſion étrangere dans aucun lieu de notre obéiſſance ; comme auſſi à tous Imprimeurs, Libraires & autres, d'imprimer, faire imprimer, vendre ou faire vendre, débiter, ni contrefaire ledit Ouvrage, ni d'en faire aucuns extraits, ſous quelque prétexte que ce ſoit, d'augmentation, correction, changement ou autre, ſans la permiſſion expreſſe & par écrit dudit Expoſant, ou de ceux qui auront droit de lui, à peine de confiſcation des Exemplaires contrefaits, de trois mille livres d'amende contre chacun des contrevenans, dont un tiers à Nous, & un tiers à l'Hôtel-Dieu de Paris, l'autre tiers audit Expoſant, & de tous dépens, dommages & intérêts ; à la charge que ces Préſentes ſeront enregiſtrées tout au long ſur le Regiſtre de la Communauté des Libraires & Imprimeurs de Paris, dans trois mois de la datte d'icelles ; que l'impreſſion dudit Ouvrage ſera faite dans notre Royaume, & non ailleurs, & que l'Impétrant ſe conformera en tout aux Réglemens de la Librairie, & notamment à celui du 10 Avril mil ſept cens vingt-cinq ; & qu'avant que de l'expoſer en vente, le manuſcrit qui aura ſervi de copie à l'impreſſion dudit Ouvrage, ſera remis dans le même état où l'Approbation y aura été donnée, ès mains de notre très-cher & féal Chevalier le Sieur de LAMOIGNON, Chancelier de France, & qu'il en ſera enſuite remis deux Exemplaires dans notre Bibliothéque publique, un dans celle de notre Château du Louvre, un dans celle de notredit très-cher & & féal Chevalier Chancelier de France le Sieur de LAMOIGNON, & un dans celle de notre très-cher & féal Chevalier Garde des Sceaux de France le Sieur de MACHAULT, Commandeur de nos Ordres, le tout à peine de nullité des Préſentes ; du contenu deſquelles vous mandons & enjoignons de faire joüir ledit Expoſant, ou ſes ayans cauſe, plainement & paiſiblement, ſans ſouffrir qu'il leur ſoit fait aucun trouble ou empêchement. VOULONS que la copie des Préſentes, qui ſera imprimée tout au long au commencement ou à la fin dudit Ouvrage, ſoit tenue pour duement ſignifiée, & qu'aux copies collationnées par l'un de nos amés & féaux Conſeillers Secretaires, foi ſoit ajoûtée comme à l'Original ; Commandons au premier notre Huiſſier ou Sergent, ſur ce requis, de faire pour l'exécution d'icelles tous actes requis & néceſſaires ſans demander autre permiſſion, & nonobſtant clameur de Haro, Chartre Normande, & Lettres à ce contraires. Car tel eſt notre plaiſir. DONNE' à Fontainebleau, le quatriéme jour du mois de Novembre, l'an de grace mil ſept cens cinquante-deux. Et de notre Régne le trente-huitiéme. Par le Roi en ſon Conſeil.

SAINSON.

Regiſtré ſur le Regiſtre XIII. de la Chambre Royale des Imprimeurs & Libraires de Paris, N°. 62. fol. 40. conformément aux anciens Réglemens, confirmés par celui du 28 Février 1723. A Paris, le ſeptiéme Novembre mil ſept cens cinquante-deux.

J. T. HERISSANT, *Adjoint.*